

Pequeño Material Eléctrico Domótica e Inmótica KNX

Sistemas de Instalación y Control

Lista de precios Enero 2015



Life Is On
by Schneider Electric™

Schneider
Electric



Juntos celebramos el crecimiento del negocio con el
Portal de Partner de Schneider Electric.

Mejore sus conocimientos para dar respuestas a los clientes.



Documentos



Herramientas



Formación



Localizador
de Partner



Gestión de
Oportunidades



Inscríbete hoy y empecemos
a hacer negocio juntos
partners.schneider-electric.es

Life Is On
by Schneider Electric™

Schneider
Electric™

Bridas RAPSTRAP

La evolución de la brida tradicional, ahora más eficiente y profesional



Recuperable

1

Rescata una brida ya colocada y úsala tantas veces como quieras

2

Reutilizable

Coloca la brida, recorta lo que sobra y vuelve a utilizarla

3

Extensible

Combina todos los rapstraps que quieras

4

Flexible

Fabricadas en material elástico y resistente, que no daña ni marca superficies delicadas

5

Multiusos

Sujeta cualquier objeto de forma segura



Decora tu hogar

desde tu smartphone y tablet con nuestra App

> Ahora elegir el mecanismo que más se adapta a tu estilo es muy sencillo: descubre **Mix&Match** y disfruta decorando tus habitaciones, subiendo tus propios fondos y compartiendo tus diseños en Facebook.

Descarga

la app en tu dispositivo móvil.



¡ofréceselo a tus clientes!

Simula

tu diseño en tu espacio.



 ¡Diseña y comparte!

U.motion

gestionando espacios donde vivir y trabajar

Proporciona a tus clientes un control integral de sus instalaciones que se adapte a su estilo de vida activo y digital. Nunca ha sido tan fácil crear soluciones de control para edificios energéticamente eficientes.

U.motion cumple los deseos de tus clientes al mismo tiempo que garantiza las mejores condiciones de trabajo para ti.



Captura el código QR y descubre más sobre nuestras soluciones KNX



Estéticas Schneider Electric

en pequeño material eléctrico

elegance



Plásticos

(Disponible en 4 acabados)
Pág. 1/56



Metal

(Disponible en 3 acabados)
Pág. 1/55

Artec



(Disponible en 3 acabados)
Pág. 1/59

Unica



Quadro

(Disponible en 11 acabados)
Pág. 2/16



Basic

(Disponible en 4 acabados)
Pág. 2/22



Plus

(Disponible en 14 acabados)
Pág. 2/18



Colors

(Disponible en 20 acabados)
Pág. 2/22

Odace



Styl

(Disponible en 4 acabados)
Pág. 4/11 y 5/11



Touch Blanco

(Disponible en 8 acabados)
Pág. 4/12

Estanca 55
Mureva



Monobloc

(Disponible en 1 acabado)
Pág. 6/2



Componible

(Disponible en 1 acabado)
Pág. 6/3



Madera

(Disponible
en **4** acabados)
Pág. 1/54



Cristal

(Disponible
en **4** acabados)
Pág. 1/53



Top

(Disponible
en **28** acabados)
Pág. 3/17



Class

(Disponible
en **9** acabados)
Pág. 3/14



Allegro

(Disponible
en **20** acabados)
Pág. 2/24



Centrali- zaciones

(Disponible
en **42** acabados)
Pág. 2/21



Touch Plata

(Disponible
en **8** acabados)
Pág. 5/11



**Schneider
Electric**
ofrece
soluciones
adaptadas
a cualquier
estilo.

Aquadesign



(Disponible en **3** acabados)
Pág. 6/13

**Anti-
vandálica**



(Disponible en **1** acabado)
Pág. 7/2

Soluciones Schneider Electric

en pequeño material eléctrico, Domótica e Inmótica KNX para Residencial y Terciario



Residencial (vivienda obra nueva y reforma)

Convencional

Electrónicos

Odace



Mecanismos
Pág. 4/2 y 5/2



Electrónicos
Pág. 4/5 y 5/5



Sistema de centralización
Pág. 4/8 y 5/8



Odace RF
Pág. 4/7 y 5/7

Unica



Mecanismos
Pág. 2/2 y 3/2



Electrónicos
Pág. 2/7



Sonido
Pág. 2/11



Unica RF
Pág. 2/10

elegance



Mecanismos
Pág. 1/4



Electrónicos
Pág. 1/31



Control persianas
Pág. 1/33



Sonido
Pág. 1/42

Funciones electrónicas (no vinculadas a estética)



Alarmas técnicas
Pág. 8/16



Detectores de humo (residencial)
Pág. 8/13



Detectores de movimiento y presencia
Pág. 8/2



Edificio Terciario (oficinas, comercios...)

Domótica
básica

Domótica e Inmótica KNX

Oferta
complementaria



Unica
System



Unica KNX
Pág. 9/26



KNX
Pág. 9/6



Detectores
KNX
Pág. 9/29



Kit audio
Pág. 8/16



Alumbrado de
emergencia

Pequeño Material Eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Sistemas de instalación y control

1	Elegance. Artec	
	Mecanismos y teclas	1/4
	Marcos elegance	1/52
	Marcos Artec	1/59
2	Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro	
	Mecanismos	2/2
	Marcos Unica Quadro	2/16
	Marcos Unica Plus	2/18
	Marcos Unica Basic y Unica Colors	2/22
	Marcos Unica Allegro	2/24
3	Unica Class. Unica Top	
	Mecanismos	3/2
	Marcos Unica Class	3/14
	Marcos Unica Top	3/17
	Marcos Unica Allegro Top	3/22
4	Odace blanco	
	Mecanismos	4/2
	Marcos Styl	4/11
	Marcos Touch	4/12
5	Odace plata	
	Mecanismos	5/2
	Marcos Styl	5/11
	Marcos Touch	5/11
6	Material estanco	
	Estanca 55 Mureva	6/2
	Aquadesign	6/6
7	Antivandálica	

Pequeño Material Eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Sistemas de instalación y control

8

Funciones electrónicas

Tabla de selección detectores de movimiento	8/2
Detectores de movimiento de interior/exterior	8/4
Detectores de presencia de interior	8/10
Detectores crepusculares de exterior	8/12
Detectores de humo ópticos (solo residencial)	8/14
Kit audio	8/16
Alarmas técnicas	8/17

9

Inmótica KNX

Soluciones KNX	9/2
Novedades	9/3
Visualización U.motion	9/6
Visualización: homeLYnk y spaceLYnk	12
Visualización	9/13
Control de accesos KNX para Hoteles	9/15
Fuentes de alimentación, acopladores y gateways	9/17
Pulsadores y termostatos	9/19
Entradas binarias y analógicas	9/28
Detectores/sensores	9/29
Actuadores	9/34
Actuadores de climatización	9/40
Formación KNX	9/45

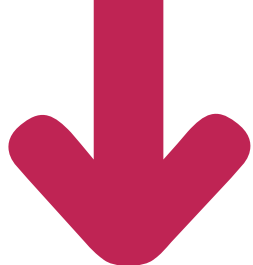
10

Cajas y accesorios	10/2
--------------------	------

11

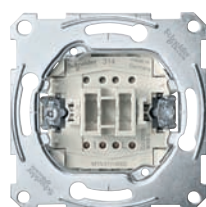
Índice de referencias y precios	11/1
---------------------------------	------





elegance, Artec

Dos conceptos diferentes,
con una misma estructura



+



elegance



Artec

elegance

Un universo de soluciones

La gama elegance, con más de 300 funciones, representa la más completa oferta del mercado.

Diseño puro, de líneas rectas, minimalista, que responde a las tendencias y gustos actuales y que cuenta con una gama completa de acabados.

Mecanismos eléctricos

Gran amplitud de funciones que ofrecen a cada cliente la mejor solución.

Mecanismos electrónicos

Enfocados a reducir el consumo en cargas luminicas y aumentar el confort en viviendas y edificios.

Domótica RF

Todas las ventajas de la domótica con tecnología vía radio.

Inmótica KNX

elegance adapta su tecnología al sistema estándar KNX.



elegance te ofrece la mejor solución para tu instalación

Mecanismo

Frontal

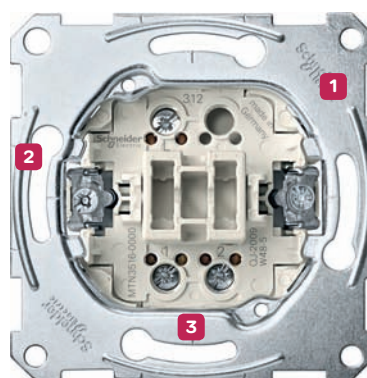
- 1** Mecanismo que deja más espacio para los cables en la caja.



- 2** Garras protegidas dentro del mecanismo.
Fijación inmediata con las garras de rápida actuación.

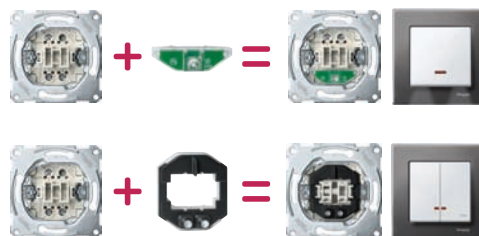


- 3** Módulos LED de fácil inserción sin necesidad de desmontar el mecanismo.
El piloto de localización te ayuda a encontrar el interruptor en la oscuridad.



Instalación rápida

Reducción del tiempo de instalación



Interruptor con piloto de localización simple o doble. Te ayuda a encontrar el interruptor en la oscuridad.

Posterior

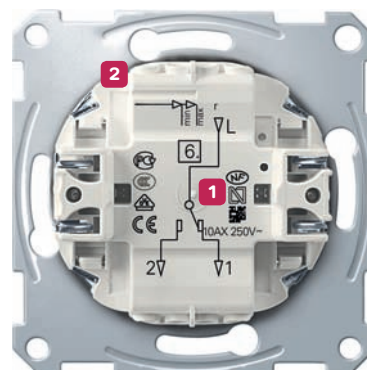
- 1** Con el esquema eléctrico posterior se pueden ver rápida y claramente las opciones de conexión.



Los contactos frontales permiten comprobar rápidamente si se han realizado las conexiones correctamente.



- 2** Conexionado ergonómico para cables de hasta 2,5 mm².



Toma de corriente

Frontal

1 Mecanismo que deja más espacio para los cables en la caja.



2 Garras protegidas dentro del mecanismo.
Fijación inmediata con las garras de rápida actuación.
Sólo 2 cuartos de vuelta de destornillador.



3 Conexión ergonómica para cables de hasta 4 mm².



4 Con los módulos intercambiables para tomas de corriente podrás complementar tu interruptor con pilotos de iluminación, o incluso incrementar las prestaciones de tu toma de corriente sin desmontar el mecanismo en sólo unos segundos.



Toma de corriente con piloto de orientación nocturna.
Te permite iluminar el pasillo durante la noche y no molestar al resto de la familia.



Toma de corriente con piloto luminoso.
Toma con piloto de señalización para indicar la presencia de tensión y localizar el enchufe en la oscuridad.



Toma de corriente con protección contra sobretensiones, con piloto luminoso y acústico.
Toma para proteger tus electrodomésticos.

Los módulos son INTERCAMBIABLES, sin desmontar el mecanismo y en tan sólo unos segundos.



Quitar la tapa inferior

+



Insertar el módulo deseado

=



Dispositivo listo

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Mecanismos de mando

Mecanismos de mando 10 A y 16 A

Mecanismos comunes

Mecanismos de mando 10 A



MTN3111-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.	Esquema de conexionado
Interruptor	MTN3111-0000	10	1	5,33	
Conmutador	MTN3116-0000	10	1	5,46	
Cruzamiento	MTN3117-0000	10	1	12,79	

- 10 AX, 250 V CA.
- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.

Mecanismo de mando 16 A



MTN3516-0000

Conmutador	MTN3516-0000	10	1	9,66	
Cruzamiento	MTN3517-0000	10	1	17,77	

- 16 AX, 250 V CA.
- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.

Pulsadores 10 A



MTN3150-0000

Pulsador NA	MTN3150-0000	10	1	5,84	
Pulsador NA, con contacto auxiliar	MTN3154-0000	10	1	12,26	
Pulsador-conmutador	MTN3156-0000	10	1	7,80	
Pulsador NC	MTN3151-0000	10	1	8,93	

- 10 A, 250 V CA.
- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.

Composición:



elegance

Teclas

Simple



MTN432119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN432119	10	1	2,49
☐ Blanco activo	MTN432125	10	1	2,49
☒ Antracita	MTN433114	5	1	3,72
☐ Aluminio	MTN433160	5	1	3,91

Artec

Teclas

Simple



MTN412119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN412119	10	1	3,08
☐ Aluminio	MTN412160	5	1	6,78
☐ Acero	MTN412146	5	1	9,92

Simple con portaetiqueta



MTN432319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN432319	10	1	5,37
☐ Blanco activo	MTN432325	10	1	5,37
☒ Antracita	MTN433314	5	1	7,09
☐ Aluminio	MTN433360	5	1	7,45

- Suministro: 4 pictogramas por tecla (1 para camarero, 1 para luz, 1 para timbre, 1 sin inscripción).

Simple con portaetiqueta



MTN412319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN412319	5	1	7,28
☐ Aluminio	MTN412360	5	1	9,21
☐ Acero	MTN412346	5	1	14,06

IP44



MTN432019



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN432019	1	1	7,48
☐ Blanco activo	MTN432025	1	1	7,48
☒ Antracita	MTN433014	1	1	7,57
☐ Aluminio	MTN433060	1	1	9,23

- Tipo de protección: IP44.
- Suministro: tecla basculante con set de juntas, de 2 piezas.

IP44



MTN412019



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN412019	1	1	6,97
☐ Aluminio	MTN412060	1	1	9,18
☐ Acero	MTN412046	1	1	15,43

- Tipo de protección: IP44.
- Suministro: tecla basculante con set de juntas, de 2 piezas.

Símbolo luz



MTN438919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN438919	5	1	3,46
☐ Blanco activo	MTN438925	5	1	3,46
☒ Antracita	MTN439914	5	1	4,06
☐ Aluminio	MTN439960	5	1	4,26

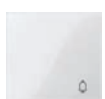
Símbolo luz



MTN412919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN412919	5	1	3,82
☐ Aluminio	MTN412960	5	1	6,22
☐ Acero	MTN412946	5	1	11,67

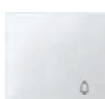
Símbolo timbre



MTN438819

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN438819	5	1	3,46
☐ Blanco activo	MTN438825	5	1	3,46
☒ Antracita	MTN439814	5	1	4,06
☐ Aluminio	MTN439860	5	1	4,26

Símbolo timbre



MTN412819

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN412819	5	1	3,82
☐ Aluminio	MTN412860	5	1	6,22
☐ Acero	MTN412846	5	1	11,67

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Mecanismos de mando

Interruptor bipolar

Mecanismos comunes

Interruptor 10 A



MTN3112-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.	Esquema de conexionado
Interruptor bipolar 10 AX	MTN3112-0000	10	1	12,63	

- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.

Interruptor 16 A



MTN3612-0000

Interruptor bipolar 16 AX	MTN3612-0000	10	1	15,52	
---------------------------	--------------	----	---	--------------	--

- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.

Mecanismos dobles

Mecanismos dobles 10 A



MTN311500

Doble interruptor 10 AX	MTN3115-0000	10	1	11,70	
Doble pulsador 2 contactos NA 10 A	MTN3155-0000	10	1	14,04	
Doble pulsador 10 A 1 contacto NA/1 contacto NC	MTN3153-0000	10	1	17,85	



MTN3115-0000

Doble conmutador 10 AX	MTN3126-0000	10	1	14,56	
Conmutador + pulsador 10 AX	MTN3128-0000	10	1	20,05	

- Con bornes de conexión rápida sin tornillos
- Accesorios: LED doble multicolor art nº MTN3942-0000

Mecanismos dobles 16 A



MTN3515-0000

Doble interruptor 16 A	MTN3515-0000	10	1	15,35	
Doble conmutador 16 A	MTN3526-0000	10	1	21,27	

- Con bornes a tornillos.

Composición:



elegance

Teclas

Bipolar



MTN432219

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN432219	5	1	3,61
☐ Blanco activo	MTN432225	5	1	3,61
☒ Antracita	MTN433214	5	1	4,90
☐ Aluminio	MTN433260	5	1	5,30

Artec

Teclas

Bipolar



MTN412219

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN412219	10	1	4,41
☒ Aluminio	MTN412260	5	1	6,65
☐ Acero	MTN412246	5	1	9,99

Doble



MTN432519

☐ Marfil	MTN432519	10	1	4,22
☐ Blanco activo	MTN432525	10	1	4,22
☒ Antracita	MTN433514	5	1	5,65
☐ Aluminio	MTN433560	5	1	5,94

Doble



MTN412519

☐ Marfil	MTN412519	10	1	5,73
☒ Aluminio	MTN412560	5	1	9,61
☐ Acero	MTN412546	5	1	19,77

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Mecanismos de mando

Mecanismos simples y dobles con piloto

Mecanismos comunes

Mecanismos 10 A



MTN3131-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.	Esquema de conexionado
Interruptor 10 AX con piloto de localización	MTN3131-0000	10	1	13,57	
Conmutador 10 AX con piloto de localización	MTN3136-0000	10	1	13,99	
Cruzamiento 10 AX con piloto de localización LED	MTN3137-0000	10	1	22,33	
Pulsador 10 AX con piloto de localización	MTN3160-0000	10	1	13,57	
Interruptor 10 AX con piloto de señalización	MTN3101-0000	10	1	13,57	
Conmutador 10 AX con piloto de señalización	MTN3106-0000	10	1	13,84	

- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.
- Suministro: con lámpara LED incluida
- Ver luminosos de recambio en pág. 1/50.

Mecanismos dobles 10 A



MTN3135-0000

Doble interruptor con piloto de localización 10 AX	MTN3135-0000	10	1	15,28	
Doble pulsador con piloto de localización 10 AX	MTN3165-0000	10	1	24,95	

- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.
- Suministro: con lámpara LED incluida.
- Ver luminosos de recambio en pág. 1/50.

Composición:



elegance

Teclas

Simple con visor



MTN325402

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marfil	MTN436019	5	1	4,25
Blanco activo	MTN436025	5	1	4,25
Antracita	MTN431014	5	1	5,38
Aluminio	MTN431060	5	1	5,71

Símbolo luz con visor



MTN435919

Marfil	MTN435919	5	1	4,74
Blanco activo	MTN435925	5	1	4,74
Antracita	MTN430914	5	1	5,73
Aluminio	MTN430960	5	1	6,49

Símbolo campana con visor



MTN435819

Marfil	MTN435819	5	1	4,74
Blanco activo	MTN435825	5	1	4,74
Antracita	MTN430814	5	1	5,73
Aluminio	MTN430860	5	1	6,49

Con portaetiquetas y visor



MTN434719

Marfil	MTN434719	10	1	7,49
Blanco activo	MTN434725	10	1	7,49
Antracita	MTN434614	10	1	8,45
Aluminio	MTN434660	10	1	10,23

- Suministro: 4 pictogramas por tecla (1 para camarero, 1 para luz, 1 para timbre, 1 sin inscripción).

Artec

Teclas

Simple con visor



MTN438019

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marfil	MTN438019	5	1	4,80
Aluminio	MTN438060	5	1	7,40
Acero	MTN438046	5	1	14,22

Símbolo luz con visor



MTN437919

Marfil	MTN437919	5	1	6,29
Aluminio	MTN437960	5	1	7,72
Acero	MTN437946	5	1	13,48

Símbolo campana con visor



MTN437819

Marfil	MTN437819	5	1	6,29
Aluminio	MTN437860	5	1	7,72
Acero	MTN437846	5	1	13,48

Doble con visor



MTN3420-0319

Marfil	MTN3420-0319	5	1	9,86
Blanco activo	MTN3420-0325	5	1	9,86
Antracita	MTN3420-0414	5	1	9,40
Aluminio	MTN3420-0460	5	1	10,86

Doble con visor



MTN413519

Marfil	MTN413519	5	1	10,16
Aluminio	MTN413560	5	1	12,78
Acero	MTN413546	5	1	24,54

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Mecanismos de mando

Interruptores especiales

Mecanismos comunes

Interruptor de tarjeta



MTN3754-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.	Esquema de conexionado
Interruptor 6 A con luminoso	MTN3760-0000	10	1	15,08	
• Con contacto de señalización auxiliar y LED de localización.					
Interruptor 6 A contacto auxiliar	MTN3754-0000	10	1	6,75	
• Con contacto de señalización auxiliar.					

Interruptor de tirador



MTN3186-0000

Conmutador de tirador 10 AX	MTN3186-0000	10	1	20,20	
Pulsador de tirador	MTN3184-0000	10	1	21,16	

Interruptor rotativo

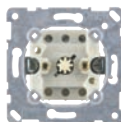


MTN317400

Interruptor 16 A	MTN317400	1	1	88,13	
------------------	-----------	---	---	-------	--

- Para conectar los ventiladores de climatizadores, calefacciones o extractores de humos en tres etapas distintas.

Interruptor para ventilador



MTN317100

Interruptor 10 A	MTN317100	1	1	27,04	
------------------	-----------	---	---	-------	--

- Para conectar los ventiladores en tres etapas distintas.

Interruptor temporizado



MTN538000

Bipolar, 15 min	MTN538000	1	1	72,17	
Bipolar, 120 min	MTN538200	1	1	72,17	

- 250 V CA, 16 A (4 A para motores).



Composición:



elegance

Tapas

Interruptor de tarjeta con visor



MTN315619

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN315619	1	1	11,97
□ Blanco activo	MTN315625	1	1	11,97
■ Antracita	MTN315414	1	1	12,11
■ Aluminio	MTN315460	1	1	12,72

Artec

Tapas

Interruptor de tarjeta



MTN315319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN315319	1	1	13,74
■ Aluminio	MTN315360	1	1	13,68
■ Acero	MTN315346	1	1	19,58

Interruptor de tirador con visor



MTN3380-0319

■ Marfil	MTN3380-0319	5	1	8,07
□ Blanco activo	MTN3380-0325	5	1	8,07
■ Antracita	MTN3380-0414	5	1	9,68
■ Aluminio	MTN3380-0460	5	1	10,17

- Tapa compatible sólo con la ref. MTN3184-0000 y la ref. MTN3186-0000.

Interruptor de tirador



MTN416819

■ Marfil	MTN416819	5	1	10,30
■ Aluminio	MTN416860	5	1	12,54
■ Acero	MTN416846	5	1	18,17

Interruptor rotativo



MTN567219

■ Marfil	MTN567219	1	1	7,73
□ Blanco activo	MTN567225	1	1	7,73
■ Antracita	MTN437314	1	1	12,16
■ Aluminio	MTN437360	1	1	12,16

Interruptor rotativo



MTN316919

■ Marfil	MTN316919	1	1	9,39
■ Aluminio	MTN316960	1	1	14,8
■ Acero	MTN316946	1	1	22,33

Interruptor de ventilador



MTN567319

■ Marfil	MTN567319	1	1	7,73
□ Blanco activo	MTN567325	1	1	7,73
■ Antracita	MTN437114	1	1	12,16
■ Aluminio	MTN437160	1	1	12,16

Temporizador de 15 min.



MTN567419

■ Marfil	MTN567419	1	1	8,73
□ Blanco activo	MTN567425	1	1	8,73
■ Antracita	MTN539014	1	1	13,49
■ Aluminio	MTN539060	1	1	14,16

Temporizador de 15 min.



MTN538319

■ Marfil	MTN538319	1	1	9,39
■ Aluminio	MTN538360	1	1	14,8
■ Acero	MTN538346	1	1	22,33

Temporizador de 120 min.



MTN567519

■ Marfil	MTN567519	1	1	8,73
□ Blanco activo	MTN567525	1	1	8,73
■ Antracita	MTN539214	1	1	13,49
■ Aluminio	MTN539260	1	1	14,16

Temporizador de 120 min.



MTN538419

■ Marfil	MTN538419	1	1	9,39
■ Aluminio	MTN538460	1	1	14,8
■ Acero	MTN538446	1	1	22,33

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Mecanismos de mando. Control de persianas

Control de persianas

Mecanismos comunes

Mecanismos para persianas

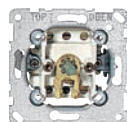


MTN3715-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 10 A	MTN3715-0000	10	1	19,72
Pulsador 10 A	MTN3755-0000	10	1	19,72

- Con bloqueo de inversión mecánico y bloqueo eléctrico.

Mecanismos para persianas rotativo



MTN317200

Interruptor 10 A	MTN317200	1	1	45,08
------------------	-----------	---	---	-------

Mecanismos para persianas de llave



MTN318501

Interruptor 10 A	MTN318501	1	1	59,26
Pulsador 10 A	MTN318901	1	1	59,26

- Para cerraduras de perfil semicilíndrico estandarizadas de 40 mm de longitud.
- Suministro: sin cerradura.

Interruptor de llave con cerradura



MTN318599

Interruptor de llave 2 posiciones	MTN318599	1	1	96,82
• Llave extraíble en ambas posiciones. • 10 A, 230 V CA. • Suministro: con 2 llaves.				
Interruptor de llave 3 posiciones	MTN318699	1	1	96,82

- Llave extraíble en reposo.
- 10 A, 230 V CA.
- Suministro: con 2 llaves.

Interruptor de llave sin cerradura



MTN318601

Interruptor 10 A	MTN318601	1	1	62,22
------------------	-----------	---	---	-------

- Para cerraduras de perfil semicilíndrico estandarizadas de 40 mm de longitud.
- Sin posición cero.
- Suministro: sin cerradura.

Composición:



elegance

Teclas y tapas

Persianas



MTN432419

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN432419	5		5,84
☐ Blanco activo	MTN432425	5		5,84
☒ Antracita	MTN435514	5		7,60
☐ Aluminio	MTN435560	5		8,22

Artec

Teclas y tapas

Persianas



MTN411519

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN411519	5	1	6,49
☐ Aluminio	MTN411560	5	1	9,91
☐ Acero	MTN411546	5	1	20,76

Persianas rotativo



MTN567119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN567119	1	1	7,73
☐ Blanco activo	MTN567125	1	1	7,73
☒ Antracita	MTN569814	1	1	12,16
☐ Aluminio	MTN569860	1	1	12,16

Persianas rotativo



MTN319219

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN319219	1	1	9,32
☐ Aluminio	MTN319260	1	1	14,66
☐ Acero	MTN319246	1	1	22,78

Persianas de llave



MTN319419

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN319419	1	1	8,23
☐ Blanco activo	MTN319425	1	1	8,23
☒ Antracita	MTN319314	1	1	11,81
☐ Aluminio	MTN319360	1	1	12,40

Interruptor de llave 2 posiciones



MTN312819

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN312819	5	1	4,75
☐ Blanco activo	MTN312825	5	1	4,75
☒ Antracita	MTN313814	5	1	6,06
☐ Aluminio	MTN313860	5	1	7,34

Interruptor de llave 2 posiciones



MTN319819

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN319819	5	1	4,57
☐ Aluminio	MTN319860	5	1	8,25
☐ Acero	MTN319846	5	1	10,90

Interruptor de llave 3 posiciones



MTN312919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN312919	5	1	4,75
☐ Blanco activo	MTN312925	5	1	4,75
☒ Antracita	MTN313914	5	1	6,06
☐ Aluminio	MTN313960	5	1	7,34

Interruptor de llave 3 posiciones



MTN319919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN319919	5	1	4,57
☐ Aluminio	MTN319960	5	1	8,25
☐ Acero	MTN319946	5	1	10,90

Interruptor de persiana de 3 posiciones



MTN3883-0319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN3883-0319	1	1	4,54
☐ Blanco activo	MTN3883-0325	1	1	4,54
☒ Antracita	MTN3883-0414	1	1	6,06
☐ Aluminio	MTN3883-0460	1	1	6,55

Interruptor de llave



MTN319519

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN319519	1	1	7,63
☐ Blanco activo	MTN319525	1	1	7,63
☒ Antracita	MTN318114	1	1	11,81
☐ Aluminio	MTN318160	1	1	12,40

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Tomas de corriente

Mecanismos comunes

Bipolar con TTL (Schucko®)



MTN2400-0000



MTN2300-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Conexión por tornillo	MTN2400-0000	10	1	5,35
• 16 A, 250 V. • Con bornes de conexión por tornillos para máx. 4 mm².				
Conexión rápida sin tornillos	MTN2300-0000	10	1	5,35
• 16 A, 250 V. • Con bornes de conexión rápida sin tornillos para máx. 4 mm².				

Composición:



elegance

Tapas

2P+TTL



MTN2330-0319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marfil	MTN2330-0319	10	1	2,75
Blanco activo	MTN2330-0325	10	1	2,75
Rojo	MTN248906	10	1	3,76
Verde	MTN248904	10	1	3,76
Naranja	MTN248902	10	1	3,76
Antracita	MTN2330-0414	10	1	3,97
Aluminio	MTN2330-0460	10	1	4,17

Artec

Tapas

2P+TTL



MTN2330-4019

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marfil	MTN2330-4019	10	1	4,74
Aluminio	MTN2330-4060	10	1	7,30
Acero	MTN2330-4146	10	1	9,92

2P+TTL. Con tapa



MTN2340-0319

Marfil	MTN2340-0319	10	1	8,61
Blanco activo	MTN2340-0325	10	1	8,61
Antracita	MTN2340-0414	10	1	10,09
Aluminio	MTN2340-0460	10	1	11,66

2P+TTL. Con tapa



MTN2340-4019

Marfil	MTN2340-4019	10	1	11,77
Aluminio	MTN2340-4060	10	1	14,30
Acero	MTN2340-4146	10	1	19,62

2P+TTL. Con luz de orientación



MTN2334-0319

Marfil	MTN2334-0319	1	1	57,06
Blanco activo	MTN2334-0325	1	1	57,06
Antracita	MTN2334-0414	1	1	55,85
Aluminio	MTN2334-0460	1	1	61,44

• Sólo válido para refs. MTN2300-0000 y MTN2400-0000.

2P+TTL. Piloto



MTN2333-0319

Marfil	MTN2333-0319	1	1	26,17
Blanco activo	MTN2333-0325	1	1	26,17
Antracita	MTN2333-0414	1	1	26,62
Aluminio	MTN2333-0460	1	1	30,74

• Sólo válido para refs. MTN2300-0000 y MTN2400-0000.

2P+TTL. Con protección sobretensiones



MTN2335-0319

Marfil	MTN2335-0319	1	1	86,73
Blanco activo	MTN2335-0325	1	1	86,73
Antracita	MTN2335-0414	1	1	90,60
Aluminio	MTN2335-0460	1	1	95,19

• Sólo válido para refs. MTN2300-0000 y MTN2400-0000.

Módulo de recambio para Schucko



MTN2003-0004

Señalizador LED	MTN2003-0004	1	1	25,66
Protección sobretensiones	MTN2005-0004	1	1	90,41

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Tomas de corriente

Mecanismos comunes

Bipolar



MTN2001-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
2P	MTN2001-0000	10	1	5,92

- 16 A, 250 V CA, CEE 7, hoja de normas I.
- Sólo para reposición.
- Con bornes a tornillo.

Bipolar con TT Francesa



MTN2600-0000

2P + TTF	MTN2600-0000	10	1	6,58
-----------------	--------------	----	---	-------------

- 16 A, 250 V CA.
- Con bornes a tornillo.

Toma de corriente para afeitadoras



MTN213300

2P	MTN213300	1	1	76,69
-----------	-----------	---	---	--------------

- IEC/EN 60742.
- Las tensiones secundarias se pueden tomar directamente en 2 posiciones.
- Tensión primaria: 230 V-240 V CA, 50/60 Hz.
- Tensión secundaria: 20 VA, 115 V/230 V CA-240 V, 50/60 Hz.
- Para instalar en cajas de empotrar universales dobles.
- Conexión por tornillos.

Composición:



elegance

Tapas

2P



MTN2030-0319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN2030-0319	10	1	4,27
■ Blanco activo	MTN2030-0325	10	1	4,27
■ Antracita	MTN2030-0414	10	1	5,46
■ Aluminio	MTN2030-0460	10	1	5,73

Artec

Tapas

2P



MTN2030-4019

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN2030-4019	10	1	6,68
■ Aluminio	MTN2030-4060	10	1	7,77
■ Acero	MTN2030-4146	10	1	11,10

2P + TTF



MTN2530-0319

■ Marfil	MTN2530-0319	10	1	4,07
■ Blanco activo	MTN2530-0325	10	1	4,07
■ Antracita	MTN2530-0414	10	1	5,46
■ Aluminio	MTN2530-0460	10	1	5,90

2P + TTF



MTN2530-4019

■ Marfil	MTN2530-4019	10	1	5,73
■ Aluminio	MTN2530-4060	10	1	7,77
■ Acero	MTN2530-4146	10	1	11,10

Para toma de corriente para afeitadoras



MTN213619

■ Marfil	MTN213619	2	1	13,31
■ Blanco activo	MTN213625	2	1	13,31
■ Antracita	MTN213514	2	1	17,98
■ Aluminio	MTN213560	2	1	18,89

Para toma de corriente para afeitadoras



MTN213419

■ Marfil	MTN213419	2	1	14,70
■ Aluminio	MTN213460	2	1	21,29
■ Acero	MTN213446	2	1	31,33

Schuko con tapa IP44



MTN248219



IP44

■ Marfil	MTN2414-0319	1	1	14,33
■ Blanco activo	MTN2414-0325	1	1	14,33
■ Antracita	MTN2414-0414	1	1	17,66
■ Aluminio	MTN2414-0460	1	1	23,22

- Tipo de protección: IP44.
- Suministro: base de enchufe completa.

Schuko con tapa IP44



MTN279919



IP44

■ Marfil	MTN2414-4019	1	1	14,33
■ Aluminio	MTN2414-4060	1	1	22,66
■ Acero	MTN2414-4146	1	1	31,30

- 16 A, 250 V CA, DIN 49440.
- Mayor protección contra contacto accidental.
- Tipo de protección: IP44.
- Suministro: base de enchufe con junta.

Schuko Temporizado



MTN501119



■ Marfil	MTN501119	1	1	115,73
■ Blanco activo	MTN501125	1	1	115,73
■ Antracita	MTN500114	1	1	121,44
■ Aluminio	MTN500160	1	1	123,87

- 8 A 250 V.
- Puede controlarse mediante vía pulsador integrado en el enchufe o con pulsador externo.
- Temporización ajustable en periodos de 15 min, 30 min, 1 h, 2 h, 4 h o 8 h.
- Protegido mediante fusible 8 A.
- LED verde para señalización de estado.

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Tomas TV/R/SAT y Audio

Mecanismos comunes

Tomas TV/R/SAT



MTN299203

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma TV/FM Derivación única	MTN299203	1	1	19,65
Toma TV/FM Serie intermedia Con paso de corriente continua	MTN299204	1	1	19,65
Toma TV/FM Serie final Con paso de corriente continua Frecuencias comprendidas entre 47-860 MHz	MTN299205	1	1	19,65
Toma R/TV - SAT Derivación única	MTN299200	1	1	27,89
Toma R/TV - SAT Serie intermedia	MTN299201	1	1	27,89
Toma R/TV - SAT Serie final	MTN299202	1	1	27,89

- Con paso de tensión continua a través de la conexión por satélite.
- Con frecuencias comprendidas entre 10-2.400 MHz.

Toma de antena triple



MTN466097

Toma TV/FM/SAT. Conector tipo F	MTN466097	10	1	27,15
--	-----------	----	---	--------------

- DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1.
- Toma individual para conexión por satélite, 3 elementos.
- Con paso de tensión continua a través de la conexión por satélite.
- Tensión de paso continua: máx. 24 V/320 mA.
- Señal: 22 kHz y DiSEqC.

Tomas audio 2 RCA



MTN4350-0319

☐ Marfil	MTN4350-0319	1	1	19,79
☐ Blanco activo	MTN4350-0325	1	1	19,79
☒ Antracita	MTN4350-0414	1	1	21,62
☐ Aluminio	MTN4350-0460	1	1	22,72

Tomas audio-vídeo 3 RCA



MTN4351-0319

☐ Marfil	MTN4351-0319	1	1	26,43
☐ Blanco activo	MTN4351-0325	1	1	25,17
☒ Antracita	MTN4351-0414	1	1	29,13
☐ Aluminio	MTN4351-0460	1	1	29,14

Composición:



elegance

Tapas

TV FM



MTN29919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN299919	5	1	3,53
☐ Blanco activo	MTN299925	5	1	3,53
☒ Antracita	MTN299514	5	1	4,76
☐ Aluminio	MTN299560	5	1	5,15

- Tapas válidas para ser utilizadas también sobre tomas TV estándar del mercado (iKusi, Televés, etc.).

R/TV-SAT



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN299819	5	1	3,53
☐ Blanco activo	MTN299825	5	1	3,53
☒ Antracita	MTN299214	5	1	4,76
☐ Aluminio	MTN299260	5	1	5,15

- Tapas válidas para ser utilizadas también sobre tomas TV estándar del mercado (iKusi, Televés, etc.).

Artec

Tapas

TV FM



MTN299719

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN299719	5	1	4,55
☐ Aluminio	MTN299760	5	1	8,15
☐ Acero	MTN299746	5	1	10,91

- Tapas válidas para ser utilizadas también sobre tomas TV estándar del mercado (iKusi, Televés, etc.).

R/TV-SAT



MTN299619

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN299619	5	1	4,55
☐ Aluminio	MTN299660	5	1	8,15
☐ Acero	MTN299646	5	1	10,91

- Tapas válidas para ser utilizadas también sobre tomas TV estándar del mercado (iKusi, Televés, etc.).

TV-FM/SAT Triple



MTN296719

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN296719	5	1	3,53
☐ Blanco activo	MTN296725	5	1	3,53
☒ Antracita	MTN297514	5	1	4,78
☐ Aluminio	MTN297560	5	1	4,90

TV-FM/SAT Triple



MTN294119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN294119	5	1	4,33
☐ Aluminio	MTN294160	5	1	8,15
☐ Acero	MTN294146	5	1	11,07

Mecanismos comunes

Tomas teléfono



MTN463501

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma RJ11 4 contactos	MTN463501	1	1	9,87
Toma RJ12 6 contactos	MTN463500	1	1	9,87

- Conexión por tornillos.
- Según RD 1/1998 y RD 279/1999 (ICT) toma para la base de acceso al terminal (BAT) para el servicio de telefonía.

Toma RJ45 simple



MTN465802

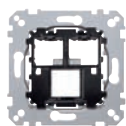
RJ45 cat. 5 UTP	MTN4575-0001	10	1	19,72
RJ45 cat. 6 STP	MTN4576-0021	10	1	31,09
RJ45 cat. 6 UTP	MTN4576-0001	10	1	23,51

Toma RJ45 doble



MTN465803

RJ45 cat. 5 UTP	MTN4575-0002	10	1	33,52
RJ45 cat. 6 STP	MTN4576-0022	10	1	52,83
RJ45 cat. 6 UTP	MTN4576-0002	10	1	39,98
Soporte para 1 o 2 tomas RJ45 S-One	-	5	1	8,21



MTN4575-0000

Cargador USB doble



MTN4366-0000

Cargador USB doble	MTN4366-0000	1	1	74,00
--------------------	--------------	---	---	-------

- Tensión salida USB: CC 5V ± 5%.
- Corriente nominal salida 1400 mA o 2 × 700 mA.

Composición:



elegance

Tapas

Toma teléfono



MTN469619

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN469619	5	1	3,83
☐ Blanco activo	MTN469625	5	1	3,83
☒ Antracita	MTN463514	5	1	5,23
☐ Aluminio	MTN463560	5	1	5,50

Artec

Tapas

Toma teléfono



MTN462619

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN462619	5	1	4,54
☒ Aluminio	MTN462660	5	1	6,41
☐ Acero	MTN462646	5	1	11,16

RJ45 simple



MTN469819

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN469819	5	1	6,91
☐ Blanco activo	MTN469825	5	1	6,91
☒ Antracita	MTN465814	5	1	7,76
☐ Aluminio	MTN465860	5	1	8,15

RJ45 simple



MTN466419

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN466419	1	1	7,95
☒ Aluminio	MTN466460	1	1	9,44
☐ Acero	MTN466446	1	1	16,88

RJ45 doble



MTN469919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN469919	5	1	7,11
☐ Blanco activo	MTN469925	5	1	7,11
☒ Antracita	MTN466514	5	1	9,06
☐ Aluminio	MTN466560	5	1	9,51

RJ45 doble



MTN466619

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN466619	1	1	8,43
☒ Aluminio	MTN466660	1	1	12,34
☐ Acero	MTN466646	1	1	18,26

Tapa cargador



MTN296019

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN296019	5	1	4,43
☐ Blanco activo	MTN296025	5	1	4,43
☒ Antracita	MTN297914	5	1	7,63
☐ Aluminio	MTN297960	5	1	8,02

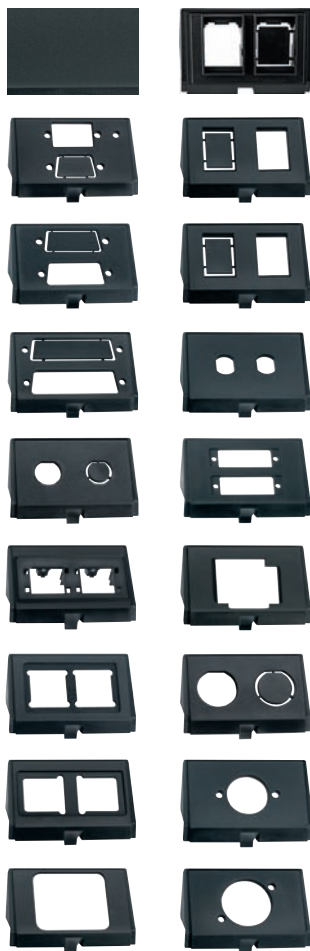
Tapa cargador



MTN297819

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN297819	1	1	6,48
☒ Aluminio	MTN297860	1	1	8,65
☐ Acero	MTN297846	1	1	16,61

Soportes para salida oblicua comunes elegance/Artec



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Tapa ciega	MTN464380	10	1	4,69
Tapa para conector Sub D de 9 polos	MTN464391	10	1	4,69
Tapa para conector Sub D de 15 polos	MTN464392	10	1	4,69
Tapa para conector Sub D de 25 polos	MTN464393	10	1	4,69
Tapa para conector BNC/TNC de ø 12,5 mm o ø 9,5 mm	MTN464395	10	1	5,42
Tapa para conectores universales	MTN464377	10	1	5,42
Tapa para jack modular AMP cat. 3	MTN464398	10	1	4,69
Tapa para jack modular AMP cat. 5	MTN464399	10	1	4,69
Tapa para conectores ST para fibra óptica	MTN464386	10	1	4,69
Tapa para SC dúplex	MTN464381	10	1	4,69
Tapa para Reichle & De-Massari	MTN464384	10	1	5,42
Tapa para IBM ACS modelo Mini C	MTN464383	10	1	4,69
Tapa para conector Thomas & Betts	MTN464394	10	1	4,69
Tapa para ACO	MTN464396	10	1	6,44
Tapa para conector IBM	MTN464379	10	1	5,55
Tapa para conector Twinax de ø 19 mm	MTN464397	10	1	4,69
Tapa para conector de audio XLR	MTN464389	10	1	4,69
Tapa para conector de audio XLR	MTN464390	10	1	4,69
Tapa con conector de altavoz High-End	MTN464387	5	1	31,36
• Para conexiones de altavoz hasta un máx. de 10 mm² • Suministro: con dos conectores para altavoz, contactos dorados				

Composición:



elegance

Teclas

Salida oblicua



MTN464919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN464919	1	1	10,02
☐ Blanco activo	MTN464925	1	1	10,02
☒ Antracita	MTN464614	1	1	11,65
☐ Aluminio	MTN464660	1	1	12,60

- Suministro: sin soportes.

Artec

Teclas

Salida oblicua



MTN464319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN464319	1	1	11,19
☐ Aluminio	MTN464360	1	1	13,07
☐ Acero	MTN464346	1	1	16,31

- Suministro: sin soportes.

Salida oblicua para conectores Keystone RJ45

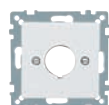


MTN4568-0319

☐ Marfil	MTN4568-0319	10	1	9,93
☐ Blanco activo	MTN4568-0325	10	1	9,93
☒ Antracita	MTN4568-0414	10	1	11,65
☐ Aluminio	MTN4568-0460	10	1	12,36

- Soporte con portaetiquetas.

Placa central para aparatos de mando



MTN393819

☐ Marfil	MTN393819	5	1	12,66
☐ Blanco activo	MTN393825	5	1	12,66
☒ Antracita	MTN393914	5	1	12,50
☐ Aluminio	MTN393960	5	1	13,14
☒ Amarillo	MTN393803	5	1	12,66

Anillo intermedio según DIN 49075



MTN518519

☐ Marfil	MTN518519	5	1	2,61
☐ Blanco activo	MTN518525	5	1	2,61
☒ Antracita	MTN518114	5	1	4,13
☐ Aluminio	MTN518160	5	1	4,46

- Con este artículo se pueden integrar todos los elementos estandarizados según DIN 49075. P. ej. TAE, jack modular, sistemas de comunicación y transmisión de datos de las marcas PANDUIT (PAN-NET), Ackermann WAE, WAEG, BTR, etc.

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Reguladores

Reguladores giratorios

Mecanismos comunes

Regulador universal giratorio



MTN577099



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Regulador 25-420 VA	MTN577099	1	1	92,85

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.
- El regulador universal detecta automáticamente la carga conectada. No se deben mezclar tipos de carga.
- Con función de memoria (puede desconectarse).
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Regulador universal giratorio



MTN5139-0000



Regulador 20-600 W	MTN5139-0000	1	1	80,96
--------------------	--------------	---	---	-------

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.
- El regulador universal detecta automáticamente la carga conectada. No se deben mezclar tipos de carga.
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Composición:



elegance

Tapas

Regulador universal



MTN567819

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN567819	1	1	79,46
☐ Blanco activo	MTN567825	1	1	79,46
☒ Antracita	MTN567714	1	1	72,48
☐ Aluminio	MTN567760	1	1	82,12

- Tapa con botón giratorio y una función diferente en cada una de las 4 esquinas de la tapa.
- Indicación del nivel de luminosidad mediante LEDs colocados alrededor del botón giratorio.
- Cuando la carga se desconecta, los LEDs de orientación permiten localizar el regulador en la oscuridad.
- Conexión/desconexión de la función de ahorro de energía (limitación de la luminosidad máx. al 80%).

Para regulador giratorio



MTN5250-0319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN5250-0319	5	1	5,45
☐ Blanco activo	MTN5250-0325	5	1	5,45
☒ Antracita	MTN5250-0414	5	1	8,15
☐ Aluminio	MTN5250-0460	5	1	8,56

Para regulador giratorio



MTN5250-4019

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN5250-4019	10	1	8,16
☐ Aluminio	MTN5250-4060	5	1	14,66
☐ Acero	MTN5250-4146	5	1	16,69

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Reguladores

Reguladores giratorios

Mecanismos comunes

Reguladores para cargas óhmicas



MTN5131-0000



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 400 W	MTN5131-0000	1	1	34,24

- 230 V CA.
- No necesario conductor neutro.

Regulador para cargas capacitivas



MTN5136-0000



Conmutador 315 W	MTN5136-0000	1	1	43,88
Conmutador 630 W	MTN5137-0000	1	1	52,41

- 230 V CA.
- Para transformadores electrónicos, lámparas incandescentes y lámparas halógenas 230 V.
- No necesario conductor neutro.

Regulador para halógenas de bajo voltaje con carga inductiva



MTN5133-0000



Conmutador 600 VA	MTN5133-0000	1	1	52,41
-------------------	--------------	---	---	-------

- 230 V CA.
- Para transformadores bobinados regulables, lámparas incandescentes y lámparas halógenas 230 V.
- No necesario conductor neutro.

Regulador interruptor 60-1.000 VA	MTN5135-0000	1	1	109,53
-----------------------------------	--------------	---	---	--------

- 230 V CA.
- Motores 60-600 VA.
- Para transformadores bobinados regulables, lámparas incandescentes y lámparas halógenas 230 V.
- Necesita conductor neutro.

Regulador 1-10 V



MTN5142-0000



Interruptor 1-10 V	MTN5142-0000	1	1	42,59
--------------------	--------------	---	---	-------

- Para lámparas fluorescentes con balasto electrónico, u otros productos con interface de 1-10 V.
- Con interruptor a presión 5 A.
- No necesario conductor neutro.

Regulador para lámparas LED



MTN5140-0000



Regulador para lámparas LED	MTN5140-0000	1	1	68,22
-----------------------------	--------------	---	---	-------

- 230 V CA.
- Posibilidad de realizar conmutados.
- Nivel mínimo de iluminación regulable.
- Interruptor de encendido a presión.
- Protegido por fusible F4.0D4
- No necesario conductor neutro.

Composición:



elegance

Tapas

Para regulador giratorio



MTN5250-0319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN5250-0319	5	1	5,45
☐ Blanco activo	MTN5250-0325	5	1	5,45
☒ Antracita	MTN5250-0414	5	1	8,15
☐ Aluminio	MTN5250-0460	5	1	8,56

Artec

Tapas

Para regulador giratorio



MTN5250-4019

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN5250-4019	10	1	8,16
☒ Aluminio	MTN5250-4060	5	1	14,66
☐ Acero	MTN5250-4146	5	1	16,69

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA									
	Incandescencia (R)	Halógenas 230 V (R)	Halógenas 12 V baja tensión con transformador ferromagnético (L)	Halógenas baja tensión con transformador electrónico (C)	Fluorescentes con reactancia convencional (L)	Fluorescentes con reactancia electrónica regulable (1-10 V) (C)	Fluorocompactas con arrancador electrónico	Ventilador/motor monofásico	Contactor
Int. regulador giratorio 60-400 W MTN5131-0000 (R)	60-400 W	60-400 W	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Int.-conmutador giratorio 20-500 VA MTN5133-0000 (R.L.)	20-500 W	20-500 W	20-500 VA	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Int.-conmutador giratorio 20-500 VA MTN5135-0000 (R.L.)	40-1.000 W	40-1.000 W	60-1.000 VA	NO	36-900 W	NO	NO	60-600 VA	NO
Int.-conmutador giratorio 20-315 W MTN5136-0000 (R.C.)	20-315 W	20-315 W	NO	20-315 VA	NO	NO	NO	NO	NO
Int.-conmutador giratorio 20-630 W MTN5137-0000 (R.C.)	20-630 W	20-630 W	NO	20-630 VA	NO	NO	NO	NO	NO
Reg. gir. o pulsación univ. 20-600 W/VA MTN5139-0000	20-600 W	20-600 W	20-600 VA	20-600 VA	NO	NO	NO	NO	NO
Regulador cargas especiales MTN5140-0000	9-100 W	9-100 W	9-100 W	NO	NO	NO	Consultar lámpara	NO	NO
Int. regulador giratorio* 1-10 V MTN5142-0000	NO	NO	NO	NO	NO	1-10 V	NO	NO	NO
Reg. pulsación univ. doble 2 x 50-200 VA MTN568099 (R.L.C.)	2 x 50-200 W	2 x 50-200 W	2 x 50-200 VA	2 x 50-200 VA	NO	NO	NO	NO	NO
Reg. gir. o pulsación univ. MTN577099 (R.L.C.)	20-420 W	20-420 W	20-420 VA	20-420 VA	NO	NO	NO	NO	NO
Regulador pulsación MTN577899 (R.C.)	20-315 W	20-315 W	NO	20-315 VA	NO	NO	NO	NO	NO
Regulador velocidad MTN583699	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	máx. 2,7 A	NO

(*) Existe un número máximo de lámparas fluorescentes que se pueden conectar directamente dependiendo del diámetro y la potencia:

Ø 38 mm	Ø 26 mm	Conectables a un potenciómetro
20 W	18 W	12 lámparas fluorescentes
40 W	36 W	9 lámparas fluorescentes
65 W	58 W	6 lámparas fluorescentes

Conectando con contactor: máx. 50 mA de corriente de control.

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Reguladores de pulsación y de velocidad

Reguladores de pulsación

Mecanismos comunes

Regulador universal



MTN577099



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Regulador 25-420 VA	MTN577099	1	1	92,85

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.
- El regulador universal detecta automáticamente la carga conectada. No se deben mezclar tipos de carga.
- Con función de memoria (puede desconectarse).
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro.

Regulador con memoria para carga capacitiva



MTN577899



Regulador 20-315 W	MTN577899	1	1	57,65
--------------------	-----------	---	---	-------

- 230 V CA.
- Para transformadores electrónicos, lámparas incandescentes y lámparas halógenas de 230 V.
- Con función de memoria (puede desconectarse).
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro.

Regulador pulsación doble



MTN568099



Regulador 2 x 50-200 VA	MTN568099	1	1	131,03
-------------------------	-----------	---	---	--------

- 230 V CA, 50-60 Hz.
- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.
- El regulador detecta automáticamente la carga conectada. No se deben mezclar tipos de carga.
- Con función de memoria (puede desconectarse).
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).
- Potencial nominal/por canal: 50-200 W/VA.
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos en ambos circuitos, mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro.
- A completar con ref. MTN568499.

Regulador de velocidad giratorio



MTN583699

Regulador	MTN583699	1	1	87,88
-----------	-----------	---	---	-------

- 230 V CA, 50-60 Hz, máx. 2,7 A.
- Para regular de forma continua la velocidad de motores monofásicos como, p. ej., motores de inducción, de fase dividida o universales. Con salida de conexión individual para el control de las lamas o para la conexión de cargas óhmicas.
- Con protección contra cortocircuito.

Composición:



elegance

Tapas, teclas y soportes

Regulador pulsación



MTN577619

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marfil	MTN577619	1	1	19,85
Blanco activo	MTN577625	1	1	19,85
Antracita	MTN570114	1	1	24,68
Aluminio	MTN570160	1	1	26,93

- Control mediante pulsación de corto recorrido.

Artec

Tapas, teclas y soportes

Regulador pulsación



MTN573719

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marfil	MTN573719	1	1	24,91
Aluminio	MTN573760	1	1	26,75
Acero	MTN573746	1	1	33,65

- Control mediante pulsación de corto recorrido.

Regulador pulsación con IR



MTN577919

Marfil	MTN577919	1	1	68,16
Blanco activo	MTN577925	1	1	68,16
Antracita	MTN570314	1	1	74,08
Aluminio	MTN570360	1	1	75,56

- Control mediante pulsación de corto recorrido y control a distancia mediante mando a distancia de IR (ref. MTN570222).

Regulador pulsación con IR



MTN570919

Marfil	MTN570919	1	1	82,82
Aluminio	MTN570960	1	1	93,16
Acero	MTN570946	1	1	95,43

- Control mediante pulsación de corto recorrido y control a distancia mediante mando a distancia de IR (ref. MTN570222).

Regulador pulsación doble



MTN619219

Marfil	MTN619219	1	1	5,43
Blanco activo	MTN619225	1	1	5,43
Antracita	MTN625214	1	1	8,55
Aluminio	MTN625260	1	1	8,14

- La tecla se completa con la ref. MTN568499.

Regulador pulsación doble

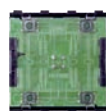


MTN626219

Marfil	MTN626219	1	1	6,64
Aluminio	MTN626260	1	1	8,38
Acero	MTN626246	1	1	9,69

- La tecla se completa con la ref. MTN568199.

Soporte tecla regulador pulsación doble

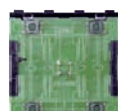


MTN568499

Soporte tecla	MTN568499	1	1	27,37
---------------	-----------	---	---	-------

- El módulo se conecta al regulador pulsación doble (ref. MTN568099) y se completa con la tecla regulador pulsación doble.

Soporte tecla regulador pulsación doble



MTN568199

Soporte tecla	MTN568199	1	1	27,93
---------------	-----------	---	---	-------

- El módulo se conecta al regulador pulsación doble (ref. MTN568099) y se completa con la tecla regulador pulsación doble.

Regulador de velocidad



MTN567619

Marfil	MTN567619	1	1	8,73
Blanco activo	MTN567625	1	1	8,73
Antracita	MTN569614	1	1	11,58
Aluminio	MTN569660	1	1	13,12

Regulador de velocidad



MTN566819

Marfil	MTN566819	1	1	9,86
Aluminio	MTN566860	1	1	16,71
Acero	MTN566846	1	1	17,82

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Detectores de movimiento

Detectores de movimiento

Mecanismos comunes

Interruptor electrónico



MTN576799



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 40-300 W	MTN576799	1	1	53,50

- 230 V CA.
- Para carga óhmica como, p. ej., lámparas incandescentes y lámparas halógenas de 230 V.
- Potencia de conexión: 40-300 W.
- Indicación: se pueden conectar como máximo dos interruptores electrónicos en paralelo.
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Relé electrónico



MTN576897



Relé 0-1.000 VA	MTN576897	1	1	69,29
-----------------	-----------	---	---	-------

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas y complejas como, p. ej., lámparas incandescentes, lámparas fluorescentes, lámparas de bajo consumo, lámparas halógenas de bajo voltaje, etc.
- Potencia de conexión: 0-1.000 VA.
- Carga capacitiva: máx. 140 µF.
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores normalmente cerrados.
- Conductor neutro necesario (sistema de 3 hilos).

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA									
	Incandescencia (R)	Halógenas 230 V (R)	Halógenas 12 V baja tensión con transformador ferromagnético (L)	Halógenas baja tensión con transformador electrónico (C)	Fluorescentes con reactancia convencional (L)	Fluorescentes con reactancia electrónica regulable (1-10 V) (C)	Fluorocompactas con arrancador electrónico	Ventilador/motor monofásico	Contactor
Int. detector movimiento 40-300 W MTN576799	40-300 W	40-300 W	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Relé detector movimiento* Necesita neutro MTN576897	0-1.000 W	0-1.000 W	0-1.000 VA	0-1.000 VA	0-1.000 VA	0-1.000 VA	0-1.000 VA	NO	NO

(*) Carga capacitiva (C) máx. 140 µF.

Composición:



elegance

Tapas

Detector Argus 180



MTN575519



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN575519	1	1	47,43
☐ Blanco activo	MTN575525	1	1	47,43
☒ Antracita	MTN578414	1	1	54,44
☐ Aluminio	MTN578460	1	1	54,45

- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Artec

Tapas

Detector Argus 180



MTN578619



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN578619	1	1	49,56
☐ Aluminio	MTN578660	1	1	51,86
☐ Pintado en acero	MTN578646	1	1	57,79

- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Detector Argus 180 con interruptor



MTN572819



☐ Marfil	MTN572819	1	1	93,24
☐ Blanco activo	MTN572825	1	1	93,24
☒ Antracita	MTN578514	1	1	102,75
☐ Aluminio	MTN578560	1	1	105,26

- Con interruptor integrado para elegir el modo de funcionamiento: apagado/modo automático/encendido.
- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Detector Argus 180 con interruptor



☐ Marfil	MTN579519	1	1	94,98
☐ Aluminio	MTN579560	1	1	103,20
☐ Pintado en acero	MTN579546	1	1	108,26

- Con interruptor integrado para apagado/modo automático/encendido.
- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Detector Argus 180 detección inferior



MTN568819



☐ Marfil	MTN568819	1	1	59,14
☐ Blanco activo	MTN568825	1	1	59,14
☒ Antracita	MTN568714	1	1	64,18
☐ Aluminio	MTN568760	1	1	65,65

- Detector de movimiento con zona de detección inferior.
- Área de cobertura: 180°.
- Alcance: 8 m der./izq., 12 m hacia delante.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable en niveles de 1 s a 8 min.
- Altura de montaje: 2,2 m o 1,1 m si el alcance se ha reducido a la mitad.
- Con posibilidad de limitación del área de cobertura.

Detector Argus 180 detección inferior



MTN566919



☐ Marfil	MTN566919	1	1	59,68
☐ Aluminio	MTN566960	1	1	64,36
☐ Pintado en acero	MTN566946	1	1	70,44

- Detector de movimiento para interiores con zona de detección inferior.
- Área de cobertura: 180°.
- Alcance: 8 m der./izq., 12 m hacia delante.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable en niveles de 1 s a 8 min.
- Altura de montaje: 2,2 m o 1,1 m si el alcance se ha reducido a la mitad.

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Control de persianas

Sistema de control de persianas

Mecanismos comunes

Control para persianas



MTN580698

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Control persianas 1.000 VA	MTN580698	1	1	57,95

- 230 V CA, 50 Hz.
- Necesario conductor neutro.

Control para persianas con entrada para centralizaciones



MTN580699

Control centralizado de persianas 1.000 VA	MTN580699	1	1	77,25
--	-----------	---	---	-------

- 230 V CA, 50 Hz.
- Mediante la entrada de extensión se puede conectar un interruptor/pulsador para persianas mecánico u otro control de persianas para montar controles de grupo/centralizados.
- Posibilidad de utilizar la función de alarma eólica a través de la entrada de extensión.
- Necesario conductor neutro.
- Accesorios: Interface para sensor de viento ref. MTN580693. Indicación: En combinación con el interruptor horario estándar para persianas ref. MTN5809..., MTN5859..., MTN5839..., MTN5819..., la entrada de extensión quedará desactivada.

Accesorios comunes

Sensor de luminosidad



MTN580691

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Sensor	MTN580691	1	1	42,18

- El sensor luminoso se sujeta al cristal de la ventana por medio de la ventosa.
- La posición del sensor determina el punto final del desplazamiento de la persiana.
- El sensor solar/crepuscular se conecta a los pulsadores/interruptores horarios.

Relé accionador múltiple para persianas



MTN576398

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Relé	MTN576398	1	1	50,39

- 6 A, 250 V CA.
- Para controlar in situ, en grupos o de forma centralizada.
- El control individual de los motores se realiza mediante un pulsador basculante para persianas convencional mientras que el control centralizado se efectúa mediante interruptores horarios de persianas o pulsadores del sistema de control de persianas.
- Tensión de control: 230 V CA $\pm 10\%$.
- Consumo de corriente: 10 mA en modo de relé.
- Medidas 22 x 49 x 52 mm (alto x ancho x fondo).

Composición:



elegance

Teclas

Para persianas



MTN587719

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN587719	1	1	51,12
☐ Blanco activo	MTN587725	1	1	51,12
☒ Antracita	MTN586214	1	1	53,96
☐ Aluminio	MTN586260	1	1	53,96

- Con bloqueo electrónico del control de persianas.
- Accionando el pulsador < 1 s: parada o modo a impulsos para regular las lamas.
- Accionando el pulsador > 1 s: movimiento continuo de las persianas/persianas de lamas (parada automática).

Artec

Teclas

Para persianas



MTN584219

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN584219	1	1	52,42
☐ Aluminio	MTN584260	1	1	56,95
☐ Acero	MTN584246	1	1	64,84

- Con bloqueo electrónico del control de persianas.
- Accionando el pulsador < 1 s: parada o modo a impulsos para regular las lamas.
- Accionando el pulsador > 1 s: movimiento continuo de las persianas/persianas de lamas (parada automática).

Para persianas con conexión de sensor de luminosidad



MTN587819

☐ Marfil	MTN587819	1	1	69,81
☐ Blanco activo	MTN587825	1	1	69,81
☒ Antracita	MTN586514	1	1	74,07
☐ Aluminio	MTN586560	1	1	75,55

- Con bloqueo electrónico del control de persianas.
- Posibilidad de conectar el sensor solar ref. MTN580691.
- Accionando el pulsador < 1 s: parada o modo a impulsos para regular las lamas.
- Accionando el pulsador > 1 s: movimiento continuo de las persianas/persianas de lamas (parada automática).

Para persianas con conexión de sensor de luminosidad

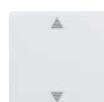


MTN584519

☐ Marfil	MTN584519	1	1	71,83
☐ Aluminio	MTN584560	1	1	76,93
☐ Acero	MTN584546	1	1	89,79

- Con bloqueo electrónico del control de persianas.
- Accionando el pulsador < 1 s: parada o modo a impulsos para regular las lamas.
- Accionando el pulsador > 1 s: movimiento continuo de las persianas/persianas de lamas (parada automática).

Para persianas con función de memoria y conexión de sensor de luminosidad



MTN584919

☐ Marfil	MTN587919	1	1	82,45
☐ Blanco activo	MTN587925	1	1	82,45
☒ Antracita	MTN586314	1	1	87,30
☐ Aluminio	MTN586360	1	1	89,05

- Con bloqueo electrónico del control de persianas.
- El pulsador ofrece la posibilidad de memorizar 1 hora de subida y otra de bajada, las cuales se repiten a intervalos de 24 h.
- Posibilidad de conectar el sensor solar ref. MTN580691.
- Accionando el pulsador < 1 s: parada o modo a impulsos para regular las lamas.
- Accionando el pulsador > 1 s: movimiento continuo de las persianas/persianas de lamas (parada automática).

Pulsador para persianas con función de memoria y conexión de sensor de luminosidad



MTN584319

☐ Marfil	MTN584319	1	1	92,02
☐ Aluminio	MTN584360	1	1	93,35
☐ Acero	MTN584346	1	1	99,96

- Con bloqueo electrónico del control de persianas.
- El pulsador ofrece la posibilidad de memorizar 1 hora de subida y otra de bajada, las cuales se repiten a intervalos de 24 h.
- Accionando el pulsador < 1 s: parada o modo a impulsos para regular las lamas.
- Accionando el pulsador > 1 s: movimiento continuo de las persianas/persianas de lamas (parada automática).

Para persianas con receptor de infrarrojos y conexión de sensor de luminosidad



MTN588019

☐ Marfil	MTN588019	1	1	124,81
☐ Blanco activo	MTN588025	1	1	124,81
☒ Antracita	MTN586414	1	1	130,33
☐ Aluminio	MTN586460	1	1	132,94

- Con bloqueo electrónico del control de persianas.
- Control mediante pulsación y control a distancia mediante mando a distancia de IR ref. MTN570222. Ver pág. 1/39.
- Accionando el pulsador < 1 s: parada o modo a impulsos para regular las lamas.
- Accionando el pulsador > 1 s: movimiento continuo de las persianas/persianas de lamas (parada automática).

Para persianas con receptor de infrarrojos y conexión de sensor de luminosidad



MTN584419

☐ Marfil	MTN584419	1	1	129,60
☐ Aluminio	MTN584460	1	1	135,47
☐ Acero	MTN584446	1	1	174,45

- Con bloqueo electrónico del control de persianas.
- Control mediante pulsación y control a distancia mediante mando a distancia de IR ref. MTN570222. Ver pág. 1/39.
- Accionando el pulsador < 1 s: parada o modo a impulsos para regular las lamas.
- Accionando el pulsador > 1 s: movimiento continuo de las persianas/persianas de lamas (parada automática).

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Control de persianas

Sistema de control de persianas

Mecanismos comunes

Control para persianas



MTN580698

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Control persianas 1.000 VA	MTN580698	1	1	57,95

- 230 V CA, 50 Hz.
- Necesario conductor neutro.

Control para persianas con entrada para centralizaciones



MTN580699

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Control centralizado de persianas 1.000 VA	MTN580699	1	1	77,25

- 230 V CA, 50 Hz.
- Mediante la entrada de extensión se puede conectar un interruptor/pulsador para persianas mecánico u otro control de persianas para montar controles de grupo/centralizados.
- Posibilidad de utilizar la función de alarma eólica a través de la entrada de extensión.
- Necesario conductor neutro.
- Accesorios: interface para sensor de viento ref. MTN580693. Indicación: en combinación con el interruptor horario estándar para persianas ref. MTN5809..., MTN5859..., MTN5839..., MTN5819..., la entrada de extensión quedará desactivada.

Accesorios comunes

Sensor de luminosidad



MTN580691

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Sensor	MTN580691	1	1	42,18

- El sensor luminoso se sujeta al cristal de la ventana por medio de la ventosa.
- La posición del sensor determina el punto final del desplazamiento de la persiana.
- El sensor solar/crepuscular se conecta a los pulsadores/interruptores horarios.

Relé accionador múltiple para persianas



MTN576398

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Relé	MTN576398	1	1	50,39

- 6 A, 250 V CA.
- Para controlar in situ, en grupos o de forma centralizada.
- El control individual de los motores se realiza mediante un pulsador basculante para persianas convencional mientras que el control centralizado se efectúa mediante interruptores horarios de persianas o pulsadores del sistema de control de persianas.
- Tensión de control: 230 V CA $\pm 10\%$.
- Consumo de corriente: 10 mA en modo de relé.
- Medidas 22 x 49 x 52 mm (alto x ancho x fondo).

Composición:



elegance

Tapas

Horario estándar para persianas



MTN581419

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN581419	1	1	66,27
☐ Blanco activo	MTN581425	1	1	66,27
☒ Antracita	MTN581914	1	1	65,91
☐ Aluminio	MTN581960	1	1	67,23

- Para programar y conectar los motores para persianas/ persianas de lamas en función de la hora.
- Tiempo de conexión de Lu a Vi: 1 hora de subida y 1 hora de bajada programables.
- Tiempo de conexión para Sá y Do: 1 hora de subida y 1 hora de bajada programables.

Artec

Tapas

Horario estándar para persianas



MTN585919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN585919	1	1	66,27
☐ Aluminio	MTN585960	1	1	71,15
☐ Acero	MTN585946	1	1	93,52

- Para programar y conectar los motores para persianas/ persianas de lamas en función de la hora.
- Bloque de hora de conexión de Lu a Vi: 1 hora de subida y 1 hora de bajada programables.
- Bloque de hora de conexión para Sá y Do: 1 hora de subida y 1 hora de bajada programables.

Horario estándar para persianas



MTN581519

☐ Marfil	MTN581519	1	1	112,48
☐ Blanco activo	MTN581525	1	1	112,48
☒ Antracita	MTN586114	1	1	113,19
☐ Aluminio	MTN586160	1	1	115,45

- Para programar y conectar los motores para persianas/ persianas de lamas en función de la hora.
- 3 memorias de programa independientes.
- 18 horas de conexión programables.
- Función astronómica (variación ± 2 horas).

Horario estándar para persianas



MTN584119

☐ Marfil	MTN584119	1	1	112,09
☐ Aluminio	MTN584160	1	1	122,21
☐ Acero	MTN584146	1	1	142,07

- Para programar y conectar los motores para persianas/ persianas de lamas en función de la hora.
- 3 memorias de programa independientes.
- 18 horas de conexión programables.
- Función astronómica (variación ± 2 horas).

Horario estándar para persianas
con conexión de sensor de luminosidad

MTN581619

☐ Marfil	MTN581619	1	1	135,04
☐ Blanco activo	MTN581625	1	1	135,04
☒ Antracita	MTN586714	1	1	135,11
☐ Aluminio	MTN586760	1	1	137,81

- Para programar y conectar los motores para persianas/ persianas de lamas en función de la hora.
- Es posible conectar un sensor solar/crepuscular.
- 3 memorias de programa independientes.
- 18 horas de conexión programables.

Horario estándar para persianas
con conexión de sensor de luminosidad

MTN585119

☐ Marfil	MTN585119	1	1	134,27
☐ Aluminio	MTN585160	1	1	140,09
☐ Acero	MTN585146	1	1	168,17

- Para programar y conectar los motores para persianas/ persianas de lamas en función de la hora.
- Es posible conectar un sensor solar/crepuscular.
- 3 memorias de programa independientes.
- 18 horas de conexión programables.
- Función astronómica (variación ± 2 horas).

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Interruptores electrónicos / Interruptores horarios

Interruptores electrónicos

Mecanismos comunes

Interruptor electrónico



MTN575799

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 25-400 W	MTN575799	1	1	53,50

- 230 V CA.
- Para carga óhmica como, p. ej., lámparas incandescentes y lámparas halógenas de 230 V.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Relé universal



MTN575897

Relé 1000 W/VA	MTN575897	1	1	67,62
----------------	-----------	---	---	-------

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas como, p. ej., lámparas incandescentes, lámparas halógenas de 230 V, lámparas de bajo consumo, lámparas halógenas de bajo voltaje con transformador convencional, lámparas fluorescentes.
- Necesario conductor neutro.



Pulsador electrónico



MTN574697

Pulsador 4-100 VA	MTN574697	1	1	53,15
-------------------	-----------	---	---	-------

- 230 V CA.
- Genera el impulso para telerruptores o contactores.
- Duración del impulso: aprox. 40 ms.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Unidad de extensión



MTN573998

Unidad extensión	MTN573998	1	1	36,39
------------------	-----------	---	---	-------

- Unidad electrónica para realizar conmutados/cruzamientos para reguladores universales con memoria, reguladores universales para halógenas, pulsadores electrónicos, temporizadores y relés electrónicos.
- Necesario conductor neutro.

Composición:



elegance

Teclas

Interruptor pulsación



MTN577619

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN577619	1	1	19,85
☐ Blanco activo	MTN577625	1	1	19,85
☒ Antracita	MTN570114	1	1	24,68
☐ Aluminio	MTN570160	1	1	26,93

- Control mediante pulsación de corto recorrido.

Interruptor pulsación con iR



MTN577919

☐ Marfil	MTN577919	1	1	68,16
☐ Blanco activo	MTN577925	1	1	68,16
☒ Antracita	MTN570314	1	1	74,08
☐ Aluminio	MTN570360	1	1	75,56

- Control mediante pulsación de corto recorrido y control a distancia de iR MTN570222, ver pág. 1/39.

Artec

Teclas

Interruptor pulsación



MTN573719

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN573719	1	1	24,91
☐ Aluminio	MTN573760	1	1	26,75
☐ Acero	MTN573746	1	1	33,65

- Control mediante pulsación de corto recorrido.

Interruptor pulsación con iR



MTN570919

☐ Marfil	MTN570919	1	1	82,82
☐ Aluminio	MTN570960	1	1	93,16
☐ Acero	MTN570946	1	1	95,43

- Control mediante pulsación de corto recorrido y control a distancia de iR MTN570222, ver pág. 1/39.

elegance

Mecanismos completos

Interruptor horario



MTN581219



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN581219	1	1	159,89
☐ Blanco activo	MTN581225	1	1	159,89
☒ Antracita	MTN586014	1	1	163,66
☐ Aluminio	MTN586060	1	1	166,93

- Para programar y conectar las lámparas en función de la hora.
- 18 horas de conexión programables.
- Tensión nominal: 230 V CA/50 Hz.
- Necesario conductor neutro.
- Potencia de conexión: 1.000 W (lámparas incandescentes).
- 750 W (halógenas de bajo voltaje con transformador electrónico).
- 750 VA (transformador convencional).
- 500 VA (lámparas fluorescentes sin compensación).
- 400 VA (lámparas fluorescentes con compensación paralela).
- 1.000 VA (lámparas fluorescentes con conexión dúo).
- Suministro: dispositivo completo.

Artec

Mecanismos completos

Interruptor horario



MTN584019



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN584019	1	1	165,99
☐ Aluminio	MTN584060	1	1	177,15
☐ Acero	MTN584046	1	1	219,94

- Para programar y conectar las lámparas en función de la hora.
- Tensión nominal: 230 V CA/50 Hz.
- Necesario conductor neutro.
- Potencia de conexión: 1.000 W (lámparas incandescentes).
- 750 W (halógenas de bajo voltaje con transformador electrónico).
- 750 VA (transformador convencional).
- 500 VA (lámparas fluorescentes sin compensación).
- 400 VA (lámparas fluorescentes con compensación paralela).
- 1.000 VA (lámparas fluorescentes con conexión dúo).
- Suministro: dispositivo completo.

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Interruptores temporizados

Interruptores temporizados

Mecanismos comunes

Temporizador electrónico



MTN575697



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Temporizador 25-400 W	MTN575697	1	1	63,43

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas como, p. ej., lámparas incandescentes y lámparas halógenas de 230 V.

Relé universal



MTN575897



Temporizador 1.000 W/VA	MTN575897	1	1	67,62
-------------------------	-----------	---	---	-------

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas como, p. ej., lámparas incandescentes, lámparas halógenas de 230 V, lámparas de bajo consumo, lámparas halógenas de bajo voltaje con transformador convencional, lámparas fluorescentes.
- Necesario conductor neutro.

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA									
	Incandes- cencia (R)	Halógenas 230 V (R)	Halógenas 12 V baja tensión con transformador ferromagnético (L)	Halógenas baja tensión con transformador electrónico (C)	Fluorescentes con reactancia convencional (L)	Fluorescentes con reactancia electrónica regulable (1-10 V) (C)	Fluorocompactas con arrancador electrónico	Ventilador/ motor monofásico	Contactor
Temporizador 25-400 W MTN575697	25-400 W	25-400 W	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Temporizador* Necesita neutro MTN575897	0-1.000 W	0-1.000 W	0-500 VA	0-1.000 VA	0-1.000 VA	0-1.000 VA	0-1.000 VA	500 W	NO

(*) Carga capacitativa (C) máx. 140 µF.

Composición:



elegance

Teclas

Interruptor pulsación



MTN577619

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN577619	1	1	19,85
☐ Blanco activo	MTN577625	1	1	19,85
☒ Antracita	MTN570114	1	1	24,68
☐ Aluminio	MTN570160	1	1	26,93

- Control mediante pulsación de corto recorrido.

Artec

Teclas

Interruptor pulsación



MTN573719

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN573719	1	1	24,91
☒ Aluminio	MTN573760	1	1	26,75
☐ Acero	MTN573746	1	1	33,65

- Control mediante pulsación de corto recorrido.

Interruptor pulsación con iR



MTN577919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN577919	1	1	68,16
☐ Blanco activo	MTN577925	1	1	68,16
☒ Antracita	MTN570314	1	1	74,08
☐ Aluminio	MTN570360	1	1	75,56

- Control mediante pulsación de corto recorrido y control a distancia de iR MTN570222.

Interruptor pulsación con iR



MTN570919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN570919	1	1	82,82
☒ Aluminio	MTN570960	1	1	93,16
☐ Acero	MTN570946	1	1	95,43

- Control mediante pulsación de corto recorrido y control a distancia de iR MTN570222.

Accesorios comunes

Mando iR



MTN5761-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Mando a distancia por infrarrojos 2010	MTN5761-0000	1	1	74,81

- Mando a distancia por infrarrojos con 10 canales. Para controlar todas las tapas con iR, pulsador para persianas con receptor de infrarrojos, detector de presencia con receptor de infrarrojos y dispositivos KNX con receptor de infrarrojos.
- Alimentación: 2 pilas redondas (IEC LR03, AAA).
- Alcance: hasta 20 m.
- Suministro: sin batería.

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Termostatos

Termostatos

Mecanismos comunes

Termostato de ambiente con interruptor



MTN536302



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
230 V, 10 (4) A CA	MTN536302	1	1	57,21

- Cuarto borne para reducción nocturna.
- Corriente nominal calefacción: 10 (4) A.

Termostato de ambiente



MTN536400



230 V, 5 (2) A CA	MTN536400	1	1	56,13
-------------------	-----------	---	---	-------

- Para calefacción eléctrica de suelo cuando haya que bloquear la calefacción auxiliar, climatización (refrigeración), accionamientos (abiertos o cerrados cuando se dejan sin tensión).
- Corriente nominal calefacción: 10 (4) A.
Corriente nominal refrigeración: 5 (2) A.

Termostato para calefacción de suelo eléctrico



MTN537100



230 V, 10 (4) A CA	MTN537100	1	1	150,11
--------------------	-----------	---	---	--------

- Con interruptor.
- Con sensor de temperatura con cable de 4 m, se puede prolongar con cable de 2 hilos.

Termostato con pantalla táctil



MTN5775-0000



10 A (resistiva) 1ª (inductiva) 250 V	MTN5775-0000	1	1	128,00
---------------------------------------	--------------	---	---	--------

- Puede funcionar en modo ambiente y/o modo suelo.

Composición:



elegance

Tapas

Para termostato de ambiente con interruptor



MTN534819

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN534819	1	1	15,87
☐ Blanco activo	MTN534825	1	1	15,87
☒ Antracita	MTN536114	1	1	16,39
☐ Aluminio	MTN536160	1	1	16,72

Artec

Tapas

Para termostato de ambiente con interruptor



MTN539719

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN539719	1	1	15,94
☒ Aluminio	MTN539760	1	1	19,25
☐ Acero	MTN539746	1	1	28,86

Para termostato de ambiente



MTN534719

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN534719	1	1	12,58
☐ Blanco activo	MTN534725	1	1	12,58
☒ Antracita	MTN536214	1	1	14,25
☐ Aluminio	MTN536260	1	1	14,54

Para termostato de ambiente



MTN537419

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN537419	1	1	13,45
☒ Aluminio	MTN537460	1	1	17,65
☐ Acero	MTN537446	1	1	24,68

Para termostato para calefacción de suelo eléctrico



MTN534919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN534919	1	1	16,42
☐ Blanco activo	MTN534925	1	1	16,42
☒ Antracita	MTN535814	1	1	19,13
☐ Aluminio	MTN535860	1	1	21,04

Para termostato para calefacción de suelo eléctrico



MTN537519

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN537519	1	1	15,94
☒ Aluminio	MTN537560	1	1	23,76
☐ Acero	MTN537546	1	1	31,21

Para termostato con pantalla táctil



MTN5775-0319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN5775-0319	1	1	8,20
☐ Blanco activo	MTN5775-0325	1	1	8,20
☒ Antracita	MTN5775-0414	1	1	10,00
☐ Aluminio	MTN5775-0460	1	1	10,00

Para termostato con pantalla táctil



MTN5775-4019

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN5775-4019	1	1	8,20
☒ Aluminio	MTN5775-4160	1	1	10,00
☐ Acero	MTN5775-4146	1	1	12,00

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Sonido

Módulos de sonido

Mecanismos comunes

Central de sonido y accesorios



8400

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Central de sonido 1 canal estéreo	8400	1	1	260,90
Embellecedor central	8405	1	1	10,62

Altavoces 5"



8410

Altavoz 5" 32 Ω	8410	1	1	41,28
Altavoz 5" 16 Ω Para uso con amplificador refs. 8418 y 8419	8411	1	1	40,70

Caja y aro embellecedor altavoz 5"



8417

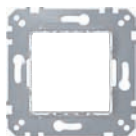


8415

Aro embellecedor altavoz 5"	8417	1	1	16,18
Caja de empotrar altavoz 5"	8415	1	1	3,88

Nota: Deben utilizarse los altavoces de empotrar en falso techo de 5".

Bastidor adaptador elegance



MTN359999

Bastidor	MTN359999	10	10	1,70
----------	-----------	----	----	------

Tomas altavoz simple



MTN466919

Toma blanca	MTN466919	10	1	15,82
Toma antracita	MTN466914	10	1	15,82

Tomas altavoz doble



MTN467019

Toma blanca	MTN467019	10	1	26,00
Toma antracita	MTN467014	10	1	26,00

- Polaridad indicada mediante colores.
- Sección del conductor hasta un máx. de 10 mm².
- Con conexión rápida.
- Con bornes a tornillo en la parte trasera.

Composición:



elegance

Mandos

Sintonizador FM



U3.583.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco polar	U3.583.18	1	1	115,46
☐ Marfil	U3.583.25	1	1	115,46
☐ Aluminio	U3.583.30	1	1	125,00
☐ Grafito	U3.583.12	1	1	125,00

- Necesario completar con: adaptador elegance MTN353xxx y bastidor MTN359999.

Mando estéreo + sintonizador FM



U3.595.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco polar	U3.595.18	1	1	166,82
☐ Marfil	U3.595.25	1	1	166,82
☐ Aluminio	U3.595.30	1	1	170,46
☐ Grafito	U3.595.12	1	1	170,46

- Necesario completar con: adaptador elegance MTN353xxx y bastidor MTN359999.

Mando estéreo



U3.584.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco polar	U3.584.18	1	1	112,48
☐ Marfil	U3.584.25	1	1	112,48
☐ Aluminio	U3.584.30	1	1	121,91
☐ Grafito	U3.584.12	1	1	121,91

- Necesario completar con: adaptador elegance MTN353xxx y bastidor MTN359999.

Mando estéreo conmutado



U3.587.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco polar	U3.587.18	1	1	146,43
☐ Marfil	U3.587.25	1	1	146,43
☐ Aluminio	U3.587.30	1	1	154,52
☐ Grafito	U3.587.12	1	1	154,52

- Necesario completar con: adaptador elegance MTN353xxx y bastidor MTN359999.

Adaptador elegance



MTN353219

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN353219	1	1	4,12
☐ Blanco activo	MTN353225	1	1	4,12
☐ Aluminio	MTN353060	1	1	5,30
☐ Grafito	MTN353014	1	1	4,59

Artec

Mandos

Sintonizador FM



U3.583.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	U3.583.25	1	1	115,46
☐ Aluminio	U3.583.30	1	1	125,00

- Necesario completar con: adaptador Artec MTN3531xx y bastidor MTN359999.

Mando estéreo + sintonizador FM



U3.595.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	U3.595.25	1	1	166,82
☐ Aluminio	U3.595.30	1	1	170,46

- Necesario completar con: adaptador Artec MTN3531xx y bastidor MTN359999.

Mando estéreo



U3.584.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	U3.584.25	1	1	112,48
☐ Aluminio	U3.584.30	1	1	121,91

- Necesario completar con: adaptador Artec MTN3531xx y bastidor MTN359999.

Mando estéreo conmutado



U3.587.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	U3.587.25	1	1	146,43
☐ Aluminio	U3.587.30	1	1	154,52

- Necesario completar con: adaptador Artec MTN353xxx y bastidor MTN359999.

Adaptador Artec



MTN353119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN353119	1	1	3,62
☐ Aluminio	MTN353160	1	1	7,39
☐ Pintado en acero	MTN353146	1	1	10,92

Para altavoz



MTN296019

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN296019	5	1	4,43
☐ Blanco activo	MTN296025	5	1	4,43
☐ Antracita	MTN297914	5	1	7,63
☐ Aluminio	MTN297960	5	1	8,02

Para altavoz



MTN297819

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN297819	1	1	6,48
☐ Aluminio	MTN297860	1	1	8,65
☐ Acero	MTN297846	1	1	16,61

- Para tomas de altavoz o interface KNX de USB.

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Alarmas técnicas

Composición:

elegance

Tapas

Fuente de alimentación 12 V para alarmas técnicas de empotrar*



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco polar	MGU3.716.18	1	1	42,60
☐ Marfil	MGU3.716.25	1	1	42,60
☐ Aluminio	MGU3.716.30	1	1	44,93
☐ Grafito	MGU3.716.12	1	1	44,93

- (*) Todos los detectores de gas e inundación deben llevar asociada su propia fuente de alimentación 12 V.
- Necesario completar con: adaptador elegance MTN353xxx y bastidor MTN359999.

Artec

Tapas

Fuente de alimentación 12 V para alarmas técnicas de empotrar*



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MGU3.716.25	1	1	42,60
☐ Aluminio	MGU3.716.30	1	1	44,93

- (*) Todos los detectores de gas e inundación deben llevar asociada su propia fuente de alimentación 12 V.
- Necesario completar con: adaptador Artec MTN3531xx y bastidor MTN359999.

Detector de inundación 12 V (incluye una sonda)*



☐ Blanco polar	MGU3.713.18	1	1	147,21
☐ Marfil	MGU3.713.25	1	1	147,21
☐ Aluminio	MGU3.713.30	1	1	151,81
☐ Grafito	MGU3.713.12	1	1	151,81

- (*) Máximo número de sondas por detector: 3 sondas. Distancia máxima de cable: 50 m.
- Necesario completar con: adaptador elegance MTN353xxx y bastidor MTN359999.

Detector de inundación 12 V (incluye una sonda)*



☐ Marfil	MGU3.713.25	1	1	147,21
☐ Aluminio	MGU3.713.30	1	1	151,81

- (*) Máximo número de sondas por detector: 3 sondas. Distancia máxima de cable: 50 m.
- Necesario completar con: adaptador Artec MTN3531xx y bastidor MTN359999.

Sonda de inundación para detectores de inundación 12 V

MGU3.712	5	1	19,29
----------	---	---	-------

Sonda de inundación para detectores de inundación 12 V

MGU3.712	5	1	19,29
----------	---	---	-------

Detector de gas metano 12 V (natural, ciudad...)



☐ Blanco polar	MGU3.710.18	1	1	159,21
☐ Marfil	MGU3.710.25	1	1	159,21
☐ Aluminio	MGU3.710.30	1	1	161,18
☐ Grafito	MGU3.710.12	1	1	161,18

- Necesario completar con: adaptador elegance MTN353xxx y bastidor MTN359999.

Detector de gas metano 12 V (natural, ciudad...)



☐ Marfil	MGU3.710.25	1	1	159,21
☐ Aluminio	MGU3.710.30	1	1	161,18

- Necesario completar con: adaptador Artec MTN351xxx y bastidor MTN359999.

Detector de gas GLP 12 V (butano, propano...)



☐ Blanco polar	MGU3.711.18	1	1	159,21
☐ Marfil	MGU3.711.25	1	1	159,21
☐ Aluminio	MGU3.711.30	1	1	161,18
☐ Grafito	MGU3.711.12	1	1	161,18

- Necesario completar con: adaptador elegance MTN353xxx y bastidor MTN359999.

Detector de gas GLP 12 V (butano, propano...)



☐ Marfil	MGU3.711.25	1	1	159,21
☐ Aluminio	MGU3.711.30	1	1	161,18

- Necesario completar con: adaptador Artec MTN351xxx y bastidor MTN359999.

Adaptador elegance



MTN353219

☐ Marfil	MTN353219	1	1	4,12
☐ Blanco activo	MTN353225	1	1	4,12
☐ Aluminio	MTN353060	1	1	5,30
☐ Grafito	MTN353014	1	1	4,59

Adaptador Artec



MTN353119

☐ Marfil	MTN353119	1	1	3,62
☐ Aluminio	MTN353160	1	1	7,39
☐ Pintado en acero	MTN353146	1	1	10,92

elegance. Artec

Radiofrecuencia

Emisores

Composición:

elegance

Mecanismos completos

Pulsador Move (emisor)



MTN508119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN508119	1	1	109,00
☐ Blanco activo	MTN508125	1	1	109,00
☒ Antracita	MTN508014	1	1	111,00
☐ Aluminio	MTN508060	1	1	115,00

Artec

Mecanismos completos

Pulsador Move (emisor)



MTN508219

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN508219	1	1	115,00
☐ Acero	MTN508246	1	1	121,00
☐ Aluminio	MTN508260	1	1	121,00

- Pulsador del sistema denominado Move porque puede usarse sin la base y por lo tanto completamente móvil.
- Dado su diseño, el pulsador Move es adecuado para pegar sobre paredes o vidrio, sin necesidad de caja de empotrar. También permite su fijación a paredes mediante tornillos o en cajas empotradas (no necesita cableado de ningún tipo).

Emisor de 1 elemento



MTN506119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN506119	1	1	75,86
☐ Blanco activo	MTN506125	1	1	76,10
☒ Antracita	MTN505114	1	1	75,06
☐ Aluminio	MTN505160	1	1	76,80

- Para instalación sobre cualquier superficie sin necesidad de caja de empotrar.

Emisor de 1 elemento



MTN507119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN507119	1	1	88,05
☐ Aluminio	MTN507160	1	1	90,00
☐ Acero	MTN507146	1	1	90,00

- Para instalación sobre cualquier superficie sin necesidad de caja de empotrar.

Emisor de 2 elementos



MTN506219

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN506219	1	1	87,79
☐ Blanco activo	MTN506225	1	1	88,09
☒ Antracita	MTN505214	1	1	87,90
☐ Aluminio	MTN505260	1	1	91,54

- Para instalación sobre cualquier superficie sin necesidad de caja de empotrar.

Emisor de 2 elementos



MTN507219

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN507219	1	1	96,00
☐ Aluminio	MTN507260	1	1	99,50
☐ Acero	MTN507246	1	1	99,50

- Para instalación sobre cualquier superficie sin necesidad de caja de empotrar.

elegance. Artec

Radiofrecuencia

Receptores

Mecanismos comunes

Regulador universal

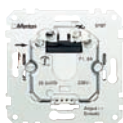


MTN577099

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Regulador 25-420 VA	MTN577099	1	1	92,85

- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.
- El regulador universal detecta automáticamente la carga conectada. No se deben mezclar tipos de carga.
- Posibilidad de control remoto mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Interruptor electrónico



MTN576799

Interruptor 40-300 W	MTN576799	1	1	53,50
-----------------------------	-----------	---	---	--------------

- Para cargas óhmicas.
- Se pueden conectar como máximo dos interruptores electrónicos en paralelo.
- Posibilidad de control remoto mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Relé 0-1.000 VA	MTN576897	1	1	69,29
------------------------	-----------	---	---	--------------

- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.
- Carga capacitativa máxima 140 µF.
- Posibilidad de control remoto mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro (sistema de 3 hilos).

Control para persianas



MTN580698

Control persianas 1.000 VA	MTN580698	1	1	57,95
-----------------------------------	-----------	---	---	--------------

- Necesario conductor neutro.

Control centralizado de persianas 1.000 VA	MTN580699	1	1	77,25
---	-----------	---	---	--------------

- Mediante la entrada de extensión se puede conectar un interruptor/pulsador para persianas mecánico u otro control de persianas para montar controles de grupo/centralizados.
- Posibilidad de utilizar la función de alarma eólica a través de la entrada de extensión.
- Necesario conductor neutro.
- Accesorios: Interface para sensor de viento ref. MTN580693. Indicación: En combinación con el interruptor horario estándar para persianas ref. MTN5809.., MTN5859.., MTN5839.., MTN5819.., la entrada de extensión quedará desactivada.

Receptor RF toma de corriente enchufable



MTN508519



MTN508619

Receptor RF 16 A enchufable	MTN508519	1	1	99,31
------------------------------------	-----------	---	---	--------------

- Lámparas incandescentes 2.000 W.
- Lámparas difluorescentes 1.200 W.
- Carga capacitiva: 35 µF.

Receptor RF regulador 40-350 W enchufable	MTN508619	1	1	148,95
--	-----------	---	---	---------------

- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.

Receptor RF de pastilla para empotrar



MTN507501

Receptor RF de pastilla 10 A	MTN507501	1	1	114,15
Receptor RF de pastilla regul. 25-250 VA	MTN507900	1	1	136,43
Receptor RF de pastilla persianas 6 A	MTN507801	1	1	135,66

Composición:



elegance

Teclas

Tecla receptor RF regulador

	Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
	☐ Marfil	MTN503619	1	1	77,51
	☐ Blanco activo	MTN503625	1	1	77,74
	☒ Antracita	MTN502614	1	1	77,60
	☐ Aluminio	MTN502660	1	1	78,83

MTN503619

Artec

Teclas

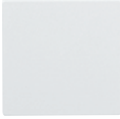
Tecla receptor RF regulador

	Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
	☐ Marfil	MTN504619	1	1	74,55
	☒ Aluminio	MTN504646	1	1	78,93
	☐ Acero	MTN504660	1	1	76,20

MTN504619

MTN504619

Tecla receptor RF interruptor

	Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
	☐ Marfil	MTN503419	1	1	65,02
	☐ Blanco activo	MTN503425	1	1	65,25
	☒ Antracita	MTN502414	1	1	65,10
	☐ Aluminio	MTN502460	1	1	66,35

MTN503419

Tecla receptor RF interruptor

	Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
	☐ Marfil	MTN504419	1	1	70,05
	☐ Aluminio	MTN504446	1	1	74,43
	☐ Acero	MTN504460	1	1	68,44

MTN504419

Tecla receptor RF persianas

	Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
	☐ Marfil	MTN503519	1	1	74,26
	☐ Blanco activo	MTN503525	1	1	74,48
	☒ Antracita	MTN502514	1	1	74,74
	☐ Aluminio	MTN502560	1	1	81,14

MTN503519

- Dispone de enclavamiento interno de seguridad y puede ser conectado al sensor de luminosidad (crepuscular).

Tecla receptor RF persianas

	Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
	☐ Marfil	MTN504519	1	1	81,43
	☐ Aluminio	MTN504546	1	1	86,01
	☐ Acero	MTN504560	1	1	84,59

MTN504519

- Dispone de enclavamiento interno de seguridad y puede ser conectado al sensor de luminosidad (crepuscular).

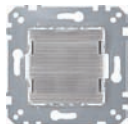
elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Señalización

Mecanismos comunes

Pilotos de balizado



MTN353000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Piloto balizado centralizado	MTN353000	1	1	59,59
Piloto balizado autónomo 1 h	MTN353001	1	1	86,61
Piloto balizado autónomo 3 h Entrada control centralizado	MTN353002	1	1	86,61

- Alumbrado de emergencia en caso que el suministro eléctrico falle en una vivienda o en cualquier terciario.
- Para iluminar escalones de escaleras, pasillos y locales de pública concurrencia.
- Accesorios: fuentes de alimentación U8.790, U8.791 y telemando piloto balizado U8.788, ver página 2/8.
- IK07.

Doble interruptor



MTN311501

Interruptor	MTN3715-0000	10	1	19,72
-------------	--------------	----	---	-------

- 10 A, 250 V CA.
- Con bloqueo de inversión mecánico eléctrico.

Señalizador LED



MTN587090

Señalizador verde	MTN587090	1	1	75,25
Señalizador rojo	MTN587091	1	1	75,25
Señalizador blanco	MTN587093	1	1	75,25
Señalizador azul	MTN587094	1	1	75,25

- Tensión de alimentación: 230 V, 1,3 W.
- Suministro: 6 láminas impresas en negativo (ascensor con flecha, WC con flecha, escalera hacia abajo con flecha, escalera hacia arriba con flecha, "SALIDA" con flecha hacia la izquierda, "SALIDA" con flecha hacia la derecha).

Señalizador LED bicolor



MTN587092

Señalizador rojo/verde	MTN587092	1	1	83,07
------------------------	-----------	---	---	-------

- Unidad de visualización con iluminación en rojo o verde. El señalizador luminoso se controla mediante la ref. MTN311501 o MTN3715-0000.
- Tensión de alimentación: 230 V, 1,3 W.
- Suministro: 5 láminas impresas en positivo (timbre tachado/servicio de habitaciones, "OCCUPIED/FREE", "DO NOT DISTURB/MAKE UP ROOM").

Composición:



elegance

Adaptadores, teclas y tapas

Adaptador



MTN353219

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN353219	1	1	4,12
□ Blanco activo	MTN353225	1	1	4,12
■ Antracita	MTN353014	1	1	4,59
■ Aluminio	MTN353060	1	1	5,30

Artec

Adaptadores

Adaptador



MTN353119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN353119	1	1	3,62
■ Aluminio	MTN353160	1	1	7,39
■ Pintado en acero	MTN353146	1	1	10,92

Tecla doble con inscripción



MTN353219

■ Marfil	MTN432619	5	1	6,80
□ Blanco activo	MTN432625	5	1	6,80
■ Antracita	MTN435614	5	1	8,70
■ Aluminio	MTN435660	5	1	9,14

- Opcionalmente para controlar señalizador LED bicolor.

Tapa para señalizador luminoso



MTN587419

■ Marfil	MTN587419	1	1	12,08
□ Blanco activo	MTN587425	1	1	12,08
■ Antracita	MTN587014	1	1	17,33
■ Aluminio	MTN587060	1	1	18,21

- Para señalizador luminoso de diodos LED.
- Deben utilizarse hojas de etiquetas convencionales.
- Opcionalmente también pueden pedirse juegos de hojas ya impresas.

Juego de etiquetas para señalizador LED



MTN587096

Impresión en positivo	MTN587095	1	1	21,36
Impresión en negativo	MTN587096	1	1	21,36

- Láminas para señalizador luminoso de diodos LED y placa central con ventana.
- Suministro: 6 láminas impresas en negativo (ascensor con flecha, WC con flecha, escalera hacia abajo con flecha, escalera hacia arriba con flecha, "EXIT" con flecha hacia la izquierda, "EXIT" con flecha hacia la derecha); 5 láminas impresas en positivo (timbre tachado/servicio de habitaciones, "OCCUPIED/FREE", "DO NOT DISTURB/MAKE UP ROOM").
- Indicación: con sólo girarlas, las láminas con una flecha pueden utilizarse para apuntar tanto hacia la derecha como hacia la izquierda.

elegance. Artec

Mecanismos y teclas

Señalización y varios

Mecanismos comunes

Timbre electrónico



MTN352001

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Timbre electrónico 5 melodías	MTN352001	1	1	56,65

- El timbre electrónico dispone de 3 entradas de pulsador, a las cuales se pueden asignar diferentes melodías.
- 5 melodías diferentes a escoger.
- Tensión de alimentación: 230 V CA, 50-60 Hz.
- Consumo: 14 mA.
- Volumen: 70 db/1 m.
- Sin garras, para sujeción por tornillos.

Zumbador



MTN352000

Zumbador	MTN352000	5	1	26,55
----------	-----------	---	---	-------

- Tensión de alimentación: 230 V CA.
- Sin garras, para sujeción por tornillos.

Portafusibles



MTN522200

16 A, 250 V CA	MTN522200	5	1	13,41
----------------	-----------	---	---	-------

- Con bornes a tornillo.
- Sin garras, para sujeción por tornillos.
- Para fusibles 16 A tipo 00 (6 × 32 mm).

Lámparas y portalámparas

Lámparas LED recambio



MTN3901-0006

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
LED 230 V rojo	MTN3901-0006	1	1	6,14

- 230 V CA, 0,65 mA.

Nota: Permite convertir un mecanismo sin piloto en mecanismo con piloto de localización. Sólo compatible con las nuevas referencias de los mecanismos de mando.



MTN3942-0000

LED 230 V multicolor para mecanismos dobles	MTN3942-0000	1	1	11,32
---	--------------	---	---	-------

- 231 V CA, 0,65 mA.

Nota: Permite convertir un mecanismo sin piloto en mecanismo con piloto de localización. Sólo compatible con las nuevas referencias de los mecanismos de mando.

Composición:



elegance

Tapas

Timbre



MTN352419

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN352419	1	1	5,60
☐ Blanco activo	MTN352425	1	1	5,60
☒ Antracita	MTN352014	1	1	6,69
☐ Aluminio	MTN352060	1	1	7,36

Artec

Tapas

Timbre



MTN352319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN352319	1	1	5,45
☐ Aluminio	MTN352360	1	1	7,87
☐ Pintado en acero	MTN352346	1	1	11,79

Para portafusibles



MTN522419

☐ Marfil	MTN522419	1	1	6,80
☐ Blanco activo	MTN522425	1	1	6,80
☒ Antracita	MTN522214	1	1	8,13
☐ Aluminio	MTN522260	1	1	8,51

Para portafusibles



MTN522319

☐ Marfil	MTN522319	5	1	7,23
☐ Aluminio	MTN522360	5	1	10,12
☐ Pintado en acero	MTN522346	5	1	12,00

elegance

Tapas

Tapa ciega



MTN391619

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN391619	5	1	5,86
☐ Blanco activo	MTN391625	5	1	5,86
☒ Antracita	MTN391814	5	1	7,27
☐ Aluminio	MTN391860	5	1	7,49

- Sin garras, para sujeción por tornillos.

Salida cables



MTN296819

☐ Marfil	MTN296819	5	1	10,55
☐ Blanco activo	MTN296825	5	1	10,55
☒ Antracita	MTN295514	1	1	12,05
☐ Aluminio	MTN295560	1	1	12,78

- Salida de cables para diámetros de max. 10 mm.
- Con descarga de tracción.
- Sin garras, para sujeción por tornillos.

Artec

Tapas

Tapa ciega



MTN391919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN391919	1	1	5,98
☐ Aluminio	MTN391960	1	1	8,84
☐ Pintado en acero	MTN391946	1	1	12,06

- Se puede utilizar con todos los modelos mediante procesamiento mecánico (taladrado, fresado, etc.).

Salida de cables



MTN299319

☐ Marfil	MTN299319	1	1	13,09
☐ Aluminio	MTN299360	1	1	14,98
☐ Pintado en acero	MTN299346	1	1	17,85

- Salida de cable para diámetros max. 10 mm.
- Con descarga de tracción.
- Sin garras, para sujeción por tornillos.

Adaptador elegance/Artec



MTN518419

☐ Marfil	MTN518419	10	1	4,85
☐ Aluminio	MTN518460	10	1	6,14
☐ Pintado en acero	MTN518446	10	1	8,69

- Con el adaptador se pueden integrar funciones de elegance en Artec.

elegance

Marcos elegance

Marcos

Marcos cristal



Blanco cristalino



Verde cristalino



Naranja cristalino



Negro cristalino

Marcos madera



Haya



Cerezo



Nogal



Wengué

Marcos metal



Acero



Titanio



Gris rodio



Cromo brillo

Marcos aluminio/antracita



Aluminio



Antracita

Marcos blancos



Blanco activo



Marfil

elegance

Marcos elegance

Marcos cristal



MTN404119



MTN404219



MTN404319



MTN404419



MTN404519



MTN404819

Marco 1 elemento

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Blanco cristalino	MTN404119	1	1	27,48
Negro cristalino	MTN404103	1	1	27,48
Verde cristalino	MTN404104	1	1	27,48
Naranja cristalino	MTN404102	1	1	27,48

Marco 2 elementos

Blanco cristalino	MTN404219	1	1	44,51
Negro cristalino	MTN404203	1	1	44,51
Verde cristalino	MTN404204	1	1	44,51
Naranja cristalino	MTN404202	1	1	44,51

Marco 3 elementos

Blanco cristalino	MTN404319	1	1	74,19
Negro cristalino	MTN404303	1	1	74,19
Verde cristalino	MTN404304	1	1	74,19
Naranja cristalino	MTN404302	1	1	74,19

Marco 4 elementos

Blanco cristalino	MTN404419	1	1	103,85
Negro cristalino	MTN404403	1	1	103,85
Verde cristalino	MTN404404	1	1	103,85
Naranja cristalino	MTN404402	1	1	103,85

Marco 5 elementos

Blanco cristalino	MTN404519	1	1	144,26
Negro cristalino	MTN404503	1	1	144,26
Verde cristalino	MTN404504	1	1	144,26
Naranja cristalino	MTN404502	1	1	144,26

Marco 2 elementos sin división central

Blanco cristalino	MTN404819	1	1	69,25
Negro cristalino	MTN404803	1	1	69,25
Verde cristalino	MTN404804	1	1	69,25
Naranja cristalino	MTN404802	1	1	69,25

- Marcos de dos o más elementos, para montaje vertical y horizontal.

Marcos madera



MTN405170



MTN405270



MTN405370



MTN405470



MTN405570



MTN405870

Marco 1 elemento

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Haya	MTN4051-3470	1	1	27,48
Wengué	MTN4051-3471	1	1	27,48
Cerezo	MTN4051-3472	1	1	27,48
Nogal	MTN4051-3473	1	1	27,48

Marco 2 elementos

Haya	MTN4052-3470	1	1	44,51
Wengué	MTN4052-3471	1	1	44,51
Cerezo	MTN4052-3472	1	1	44,51
Nogal	MTN4052-3473	1	1	44,51

Marco 3 elementos

Haya	MTN4053-3470	1	1	74,19
Wengué	MTN4053-3471	1	1	74,19
Cerezo	MTN4053-3472	1	1	74,19
Nogal	MTN4053-3473	1	1	74,19

Marco 4 elementos

Haya	MTN4054-3470	1	1	103,85
Wengué	MTN4054-3471	1	1	103,85
Cerezo	MTN4054-3472	1	1	103,85
Nogal	MTN4054-3473	1	1	103,85

Marco 5 elementos

Haya	MTN4055-3470	1	1	144,26
Wengué	MTN4055-3471	1	1	144,26
Cerezo	MTN4055-3472	1	1	144,26
Nogal	MTN4055-3473	1	1	144,26

Marco 2 elementos sin división central

Haya	MTN4058-3470	1	1	69,25
Wengué	MTN4058-3471	1	1	69,25
Cerezo	MTN4058-3472	1	1	69,25
Nogal	MTN4058-3473	1	1	69,25

elegance

Marcos elegance

Marcos metal



MTN403160



MTN403260



MTN403360



MTN403460



MTN403560



MTN403860

Marco 1 elemento

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Acero	MTN403160	1	1	14,49
Titanio	MTN403105	1	1	14,78
Gris rodio	MTN403114	1	1	17,92
Cromo brillo	MTN403139	1	1	18,89

Marco 2 elementos

Acero	MTN403260	1	1	26,08
Titanio	MTN403205	1	1	26,60
Gris rodio	MTN403214	1	1	32,24
Cromo brillo	MTN403239	1	1	33,92

Marco 3 elementos

Acero	MTN403360	1	1	44,32
Titanio	MTN403305	1	1	44,32
Gris rodio	MTN403314	1	1	54,83
Cromo brillo	MTN403339	1	1	57,61

Marco 4 elementos

Acero	MTN403460	1	1	62,07
Titanio	MTN403405	1	1	63,28
Gris rodio	MTN403414	1	1	76,77
Cromo brillo	MTN403439	1	1	80,69

Marco 5 elementos

Acero	MTN403560	1	1	77,59
Titanio	MTN403505	1	1	83,68
Gris rodio	MTN403514	1	1	95,93
Cromo brillo	MTN403539	1	1	100,87

Marco 2 elementos sin división central

Acero	MTN403860	1	1	37,78
Titanio	MTN403805	1	1	37,78
Gris rodio	MTN403814	1	1	43,51
Cromo brillo	MTN403839	1	1	49,11

elegance

Marcos elegance

Marcos aluminio/antracita



MTN406114



MTN406214



MTN406314



MTN406414



MTN406514



MTN406814

Marco 1 elemento

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Antracita	MTN406114	5	1	6,51
■ Aluminio	MTN406160	5	1	6,71

Marco 2 elementos

■ Antracita	MTN406214	5	1	10,41
■ Aluminio	MTN406260	5	1	10,73

Marco 3 elementos

■ Antracita	MTN406314	2	1	17,58
■ Aluminio	MTN406360	2	1	18,12

Marco 4 elementos

■ Antracita	MTN406414	2	1	26,05
■ Aluminio	MTN406460	2	1	27,40

Marco 5 elementos

■ Antracita	MTN406514	2	1	32,56
■ Aluminio	MTN406560	2	1	34,24

Marco 2 elementos sin división central

■ Antracita	MTN406814	2	1	14,47
■ Aluminio	MTN406860	2	1	15,22

- Marcos de dos o más elementos, para montaje vertical y horizontal.

elegance

Marcos elegance

Marcos blancos



MTN402119



MTN402219



MTN402319



MTN402419



MTN402519



MTN402819

Marco 1 elemento

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN402119	5	1	3,41
☐ Blanco activo	MTN402125	5	1	3,41

Marco 2 elementos

☐ Marfil	MTN402219	5	1	5,44
☐ Blanco activo	MTN402225	5	1	5,44

Marco 3 elementos

☐ Marfil	MTN402319	2	1	9,19
☐ Blanco activo	MTN402325	2	1	9,19

Marco 4 elementos

☐ Marfil	MTN402419	2	1	14,77
☐ Blanco activo	MTN402425	2	1	14,77

Marco 5 elementos

☐ Marfil	MTN402519	2	1	17,36
☐ Blanco activo	MTN402525	2	1	17,36

Marco 2 elementos sin división central

☐ Marfil	MTN402819	2	1	7,49
☐ Blanco activo	MTN402825	2	1	7,49

- Marcos de dos o más elementos, para montaje vertical y horizontal.

Cajas de superficie

Caja de superficie 1 elemento



MTN524119

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
□ Marfil	MTN524119	1	1	7,65
■ Antracita	MTN524114	1	1	11,10

- Con base cerrada y guías para paredes divisorias.
2 entradas de cable precortadas, cerradas con tapas ciegas.
Se puede montar en cualquier material.

Caja de superficie 2 elementos



MTN524219

□ Marfil	MTN524219	1	1	15,30
■ Antracita	MTN524214	1	1	22,19

- Con base cerrada y guías para paredes divisorias.
4 entradas de cable precortadas, cerradas con tapas ciegas.
Se puede montar en cualquier material.

Marcos



Marfil



Aluminio



Acero

Cajas de superficie

Caja de superficie 1 elemento



MTN513519

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN513519	6	1	5,76
■ Aluminio	MTN513560	6	1	11,60
■ Acero	MTN513546	6	1	13,57

- Con entradas de cable practicables.
- Suministro: con tornillos de sujeción.

Caja de superficie 2 elementos



MTN513619

■ Marfil	MTN513619	6	1	11,53
■ Aluminio	MTN513660	6	1	17,60
■ Acero	MTN513646	6	1	21,05

- Con entradas de cable practicables.
- Suministro: con tornillos de sujeción.

Marcos



MTN481119



MTN481219



MTN481319



MTN481419



MTN481519



MTN481919



MTN481819

Marco 1 elemento

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marfil	MTN481119	10	1	2,54
Aluminio	MTN481160	2	1	7,66
Acero	MTN481146	2	1	13,59

Marco 2 elementos

Marfil	MTN481219	10	1	4,58
Aluminio	MTN481260	2	1	13,80
Acero	MTN481246	2	1	24,45

Marco 3 elementos

Marfil	MTN481319	10	1	7,25
Aluminio	MTN481360	2	1	21,82
Acero	MTN481346	2	1	38,73

Marco 4 elementos

Marfil	MTN481419	2	1	10,16
Aluminio	MTN481460	2	1	30,64
Acero	MTN481446	2	1	60,34

Marco 5 elementos

Marfil	MTN481519	1	1	12,69
Aluminio	MTN481560	1	1	38,30
Acero	MTN481546	1	1	67,94

Marco 1,5 elementos sin división central

Marfil	MTN481919	2	2	6,49
Aluminio	MTN481960	2	2	12,50
Acero	MTN481946	2	2	17,76

Marco 2 elementos sin división central

Marfil	MTN481819	10	1	6,68
Aluminio	MTN481860	2	1	15,97
Acero	MTN481846	2	1	25,50

• Marcos de dos o más elementos, para montaje vertical y horizontal.



Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

La serie modular más completa

Unica es la serie modular más completa y versátil del mercado, gracias a que sus mecanismos, contenedores y acabados estéticos son independientes, permitiendo al instalador un sinfín de posibilidades de montaje.

Versatilidad de instalación

Una gama optimizada de bastidores y cajas de instalación permiten realizar todo tipo de instalaciones.

Su amplia gama de mecanismos abarca desde las soluciones más tradicionales, hasta las más avanzadas con tecnología de vanguardia.

Unica funciones permite una personalización para cada ambiente y estilo de decoración.



Unica Quadro



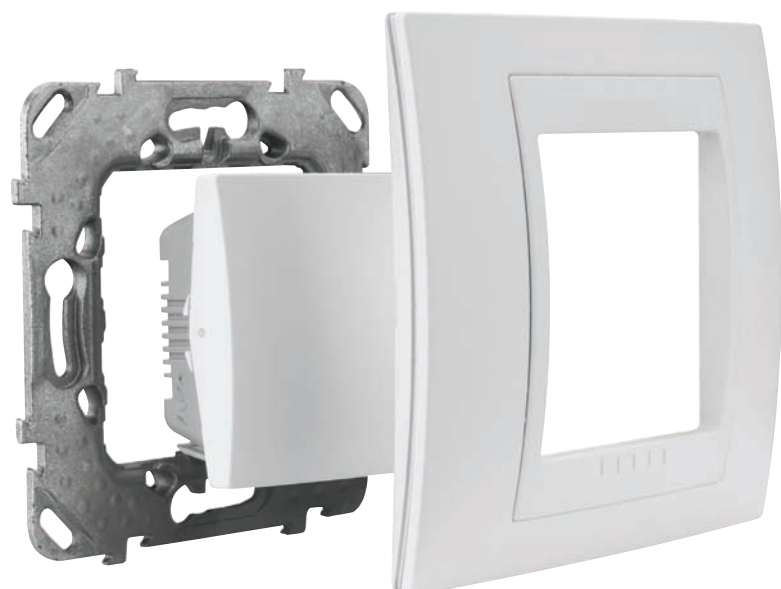
Unica Basic



Unica Plus Centralizaciones



Unica Plus



Unica Colors



Unica Allegro

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Mecanismos de mando 250 V

2

Mecanismos de mando 10 A 250 V sin piloto



U3.201.18



U3.106.18L



MGU3.108T.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 10 AX	☐ estrecho	U3.101.18	U3.101.25	10	1	3,88
	☐ ancho	U3.201.18	U3.201.25	10	1	3,88
Conmutador 10 AX	☐ estrecho	U3.103.18	U3.103.25	10	1	4,01
	☐ ancho	U3.203.18	U3.203.25	10	1	4,01
Cruzamiento 10 AX	☐ estrecho	U3.105.18	U3.105.25	10	1	10,71
	☐ ancho	U3.205.18	U3.205.25	10	1	10,71
Pulsador normalmente abierto 10 A	☐ estrecho	U3.106.18	U3.106.25	10	1	5,03
	☐ ancho	U3.206.18	U3.206.25	10	1	5,03
Pulsador normalmente cerrado 10 A	☐ estrecho	U3.136.18	U3.136.25	10	1	6,20
	☐ ancho	U3.236.18	U3.236.25	10	1	6,20
Pulsador 10 A símbolo luz	☐ estrecho	U3.106.18L	U3.106.25L	10	1	5,13
	☐ ancho	U3.206.18L	U3.206.25L	10	1	5,13
Pulsador 10 A símbolo timbre	☐ estrecho	U3.106.18C	U3.106.25C	10	1	5,13
	☐ ancho	U3.206.18C	U3.206.25C	10	1	5,13
Interruptor pulsador de tirador	☐ ancho	U3.226.18	U3.226.25	10	1	10,79
Interruptor para persianas 10 A	☐ estrecho	MGU3.108T.18	MGU3.108T.25	10	1	14,51
	☐ ancho	U3.208.18	U3.208.25	10	1	15,63
Pulsador de persianas	☐ estrecho	MGU3.107T.18	MGU3.107T.25	10	1	14,51
	☐ ancho	U3.207.18	U3.207.25	10	1	15,63

Mecanismos de mando 10 A 250 V con bastidor incorporado



U5.201.18

Interruptor 10 AX con bastidor de tecnopolímero incorporado						
No admite garras. Perfectamente combinable con mecanismos con bastidor de zamak	☐ ancho	U5.201.18	U5.201.25	60	60	4,39
Conmutador 10 AX con bastidor de tecnopolímero incorporado						
No admite garras. Perfectamente combinable con mecanismos con bastidor de zamak	☐ ancho	U5.203.18	U5.203.25	60	60	4,52

Mecanismos dobles 10 A 250 V sin piloto



U3.211.18

Doble interruptor 10 AX	☐ ancho	U3.211.18	U3.211.25	10	1	7,50
Con bornes de fase conectados internamente						
Doble conmutador 10 AX	☐ ancho	U3.213.18	U3.213.25	10	1	8,48
Con bornes de fase conectados externamente						

Mecanismos de mando 16 A, 20 A y 32 A 250 V sin piloto



MGU3.231.18

Interruptor unipolar 16 AX	☐ estrecho	U3.161.18	U3.161.25	10	1	6,83
	☐ ancho	U3.261.18	U3.261.25	10	1	6,83
Interruptor bipolar 16 AX	☐ estrecho	U3.162.18	U3.162.25	10	1	11,80
	☐ ancho	U3.262.18	U3.262.25	10	1	11,80
Conmutador 16 AX	☐ estrecho	U3.163.18	U3.163.25	10	1	7,19
	☐ ancho	U3.263.18	U3.263.25	10	1	7,19
Conmutador 20 A (16 AX)	☐ ancho	MGU3.223.18	MGU3.223.25	10	1	12,47
Interruptor unipolar 32 A (25 AX)	☐ ancho	MGU3.231.18	MGU3.231.25	10	1	26,04

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Mecanismos de mando 250 V

2

Mecanismos de mando 250 V con piloto LED



MGU3.101.18SL



MGU3.201.18NL



MGU3.262.18SL



MGU3.206.18LNL

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor unipolar 10 AX con piloto de localización nocturna	☐ estrecho	MGU3.101.18NL	MGU3.101.25NL	10	1	10,93
Lámpara LED de color azul conectada internamente	☐ ancho	MGU3.201.18NL	MGU3.201.25NL	10	1	10,93
Conmutador 10 AX con piloto de localización nocturna	☐ estrecho	MGU3.103.18NL	MGU3.103.25NL	10	1	11,17
Lámpara LED de color azul conectada internamente	☐ ancho	MGU3.203.18NL	MGU3.203.25NL	10	1	11,17
Cruzamiento 10 AX con piloto de localización nocturna	☐ estrecho	MGU3.105.18NL	MGU3.105.25NL	10	1	18,19
Lámpara LED de color azul conectada internamente	☐ ancho	MGU3.205.18NL	MGU3.205.25NL	10	1	18,19
Pulsador 10 A con piloto de localización nocturna	☐ estrecho	MGU3.106.18NL	MGU3.106.25NL	10	1	11,71
Lámpara LED de color azul conectada internamente	☐ ancho	MGU3.206.18NL	MGU3.206.25NL	10	1	11,71
Pulsador 10 A símbolo luz con piloto de localización nocturna	☐ estrecho	MGU3.106.18LNL	MGU3.106.25LNL	10	1	11,82
Lámpara LED de color azul conectada internamente	☐ ancho	MGU3.206.18LNL	MGU3.206.25LNL	10	1	11,82
Pulsador 10 A símbolo timbre con piloto de localización nocturna	☐ estrecho	MGU3.106.18CNL	MGU3.106.25CNL	10	1	11,82
Lámpara LED de color azul conectada internamente	☐ ancho	MGU3.206.18CNL	MGU3.206.25CNL	10	1	11,82
Interruptor unipolar 16 AX con piloto de localización nocturna	☐ estrecho	MGU3.161.18NL	MGU3.161.25NL	10	1	13,93
Lámpara LED de color azul conectada internamente	☐ ancho	MGU3.261.18NL	MGU3.261.25NL	10	1	13,93
Conmutador 16 AX con piloto de localización nocturna	☐ estrecho	MGU3.163.18NL	MGU3.163.25NL	10	1	14,66
Lámpara LED de color azul conectada internamente	☐ ancho	MGU3.263.18NL	MGU3.263.25NL	10	1	14,66
Interruptor unipolar 10 AX con piloto de señalización	☐ estrecho	MGU3.101.18SL	MGU3.101.25SL	10	1	10,93
Lámpara LED de color ámbar conectada internamente	☐ ancho	MGU3.201.18SL	MGU3.201.25SL	10	1	10,93
Conmutador 10 AX con piloto de señalización	☐ estrecho	MGU3.103.18SL	MGU3.103.25SL	10	1	11,17
Lámpara LED de color ámbar conectada internamente	☐ ancho	MGU3.203.18SL	MGU3.203.25SL	10	1	11,17
Interruptor unipolar 16 AX con piloto de señalización	☐ estrecho	MGU3.161.18SL	MGU3.161.25SL	10	1	13,93
Lámpara LED de color ámbar conectada internamente	☐ ancho	MGU3.261.18SL	MGU3.261.25SL	10	1	13,93
Conmutador 16 AX con piloto de señalización	☐ estrecho	MGU3.163.18SL	MGU3.163.25SL	10	1	14,66
Lámpara LED de color ámbar conectada internamente	☐ ancho	MGU3.263.18SL	MGU3.263.25SL	10	1	14,66
Interruptor bipolar 16 AX con piloto de señalización	☐ estrecho	MGU3.162.18SL	MGU3.162.25SL	10	1	19,93
Lámpara LED de color ámbar conectada internamente	☐ ancho	MGU3.262.18SL	MGU3.262.25SL	10	1	19,93

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Tomas de corriente 250 V

Tomas de corriente 250 V



MGU3.037.18



MGU3.037.8TA



U3.031



MGU5.037.18



MGU1.037.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Ref. Rojo	Ref. Verde	Ref. Naranja	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Base Schuko 16 A Conexión por tornillos	☐ ancho	MGU3.037.18	MGU3.037.25	MGU3.037.03	MGU3.037.06	MGU3.037.61	10	1	4,43
Base Schuko 16 A Conexión rápida sin tornillos	☐ ancho	MGU3.057.18	MGU3.057.25	MGU3.057.03	-	-	10	1	4,43
Base Schuko 16 A con tapa Conexión por tornillos	☐ ancho	MGU3.037.18TA	MGU3.037.25TA	-	-	-	10	1	6,86
Base Schuko 16 A con LED Conexión por tornillos	☐ ancho	MGU3.037.18SL	MGU3.037.25SL	MGU3.037.03SL	-	-	10	1	11,89
Base Schuko 16 A Alveolos a 45°	☐ ancho	U3.040.18	U3.040.25	U3.040.03	U3.040.06	U3.040.61	10	1	5,35
Bipolar con TT francés 16 A Conexión por tornillos	☐ ancho	MGU3.039.18	MGU3.039.25	MGU3.039.03	-	-	10	1	8,85
Bipolar 16 A Sólo para reposición	☐ ancho	MGU3.033.18	MGU3.033.25	-	-	-	10	1	5,93
Bipolar 10 A Sólo para reposición	☐ estrecho	U3.031.18	U3.031.25	-	-	-	10	1	5,93
Base Schuko 16 A con bastidor Conexión por tornillos	☐ ancho	MGU5.037.18	MGU5.037.25	-	-	-	60	60	4,94
Base Schuko 16 A con bastidor Conexión rápida sin tornillos	☐ ancho	MGU5.057.18	MGU5.057.25	-	-	-	60	60	4,94
Base Schuko 16 A monobloc Unica Basic	☐ ancho	MGU1.037.18	MGU1.037.25	-	-	-	50	50	5,13
Base Schuko 16 A monobloc Unica Quadro	☐ ancho	MGU17.037.18	MGU17.037.25	-	-	-	36	36	5,13

Tomas de corriente especiales 250 V

• Bases no utilizables en España según vigente REBT.



MGU3.020.18



MGU3.041.18



MGU3.061.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Ref. Rojo	Ref. Verde	Ref. Naranja	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Bipolar 2P euroamericana 16 A 250 V 15 A/125 V	☐ estrecho	MGU3.020.18	MGU3.020.25	-	-	-	10	1	7,29
Bipolar 2P euroamericana 16 A 250 V 15 A/125 V con seguridad	☐ estrecho	MGU3.021.18	MGU3.021.25	-	-	-	10	1	8,12
Bipolar 2P+T euroamericana (TT lateral)	☐ estrecho	MGU3.043.18	-	-	-	-	10	1	9,03
Bipolar 2P+T euroamericana	☐ ancho	MGU3.041.18	MGU3.041.25	-	-	-	10	1	8,75
Bipolar 2P+T americana	☐ estrecho	MGU3.027.18	MGU3.027.25	-	-	-	10	1	8,01
Bipolar 2P+T americana doble	☐ doble	MGU3.061.18	MGU3.061.25	-	-	-	10	1	11,72
Bipolar 2P+T euroamericana doble	☐ doble	MGU3.068.18	-	-	-	-	10	1	12,34
Bipolar 2P+T british standard	☐ ancho	MGU3.045.18	MGU3.045.25	-	-	-	10	1	11,35

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Tomas

2

Tomas de TV/FM 47-860 MHz



U3.451.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Derivación única	☐ ancho	U3.451.18	U3.451.25	10	1	17,41
Serie intermedia	☐ ancho	U3.453.18	U3.453.25	10	1	17,41
Serie final	☐ ancho	U3.452.18	U3.452.25	10	1	17,41
Tapa para toma de TV/FM estándar del mercado (Televés, Ikusi...)	☐ ancho	U9.440.18	U9.440.25	20	1	1,90

Tomas de R-TV/SAT



U3.454.18

Derivación única	☐ ancho	U3.454.18	U3.454.25	10	1	22,79
Serie intermedia	☐ ancho	U3.456.18	U3.456.25	10	1	22,79
Serie final	☐ ancho	U3.455.18	U3.455.25	10	1	22,79
Tapa para toma de R-TV/SAT estándar del mercado (Televés, Ikusi...)	☐ ancho	U9.441.18	U9.441.25	20	1	1,90

Toma TV/SAT



MGU3.468.18

Toma TV/SAT. Conector tipo F	☐ estrecho	MGU3.468.18	MGU3.468.25	10	1	8,53
------------------------------	-----------------------------------	-------------	-------------	----	---	------

Toma de R/TV/SAT



MGU3.450.18

Derivación R: 5-108 MHz. TV: 125-862 MHz SAT: 950-2400 MHz	☐ ancho	MGU3.450.18	-	10	1	22,79
---	--------------------------------	-------------	---	----	---	-------

Tomas de teléfono



U3.492.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
RJ11 4 contactos Sólo para reposición y edificación horizontal.	☐ estrecho	U3.490.18	U3.490.25	10	1	9,35
	☐ ancho	U3.492.18	U3.492.25	10	1	9,35
RJ12 6 contactos Conexión por tornillos. Según RD 1/1998 y RD 279/1999 (ICT)	☐ estrecho	U3.491.18	U3.491.25	10	1	9,31
	☐ ancho	U3.497.18	U3.497.25	10	1	9,31

Tomas informáticas



U3.471.18



U3.470.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma informática RJ45 categoría 5e (Cable UTP)	☐ estrecho	MGU3.410.18	MGU3.410.25	10	1	14,50
	☐ ancho	MGU3.411.18	MGU3.411.25	10	1	14,50
Toma informática RJ45 categoría 5e (Cable FTP)	☐ estrecho	MGU3.412.18	MGU3.412.25	10	1	19,03
	☐ ancho	MGU3.413.18	MGU3.413.25	10	1	19,03
Toma informática RJ45 categoría 6 (Cable UTP)	☐ estrecho	MGU3.414.18	MGU3.414.25	10	1	17,43
	☐ ancho	MGU3.415.18	MGU3.415.25	10	1	17,43
Toma informática RJ45 categoría 6 (Cable STP)	☐ estrecho	MGU3.416.18	MGU3.416.25	10	1	25,59
	☐ ancho	MGU3.417.18	MGU3.417.25	10	1	25,59
Tapa para conectores RJ45 S-One	☐ estrecho	MGU9.410.18	MGU9.410.25	20	1	4,71
	☐ ancho	MGU9.411.18	MGU9.411.25	20	1	4,71
Tapa para conectores RJ45 estándar del mercado	☐ estrecho	U9.461.18	U9.461.25	20	1	4,58
	☐ ancho	U9.460.18	U9.460.25	20	1	4,58

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Funciones electrónicas



Reguladores electrónicos



U3.510.18



MGU3.559.30



U3.515.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor regulador giratorio 1-10 V 400 VA Lámparas fluorescentes con reactancias electrónicas 1-10 V. Incorpora fusible extraíble por el frontal. Intensidad mínima regulable	☐ ancho	U3.510.18	U3.510.25	1	1	51,38
Interruptor-conmutador regulador giratorio 40-400 W/VA Cargas resistivas, halógenas a 230 V CA y halógenas 12 V con transformador ferromagnético. Incorpora fusible extraíble por el frontal. Intensidad mínima regulable	☐ ancho	U3.511.18	U3.511.25	1	1	62,08
Interruptor regulador giratorio 60-400 W Cargas resistivas. Lámparas incandescentes y halógenas a 220 V.	☐ estrecho	MGU3.559.18	MGU3.559.25	1	1	67,16
Interruptor regulador giratorio 40-1000 W/VA Cargas resistivas, halógenas 230 V CA, halógenas 12 V con transformador ferromagnético. Fluorescentes con transformador de precalentamiento, ventiladores y motores monofase. Intensidad mínima regulable.	☐ ancho	U5.512.18	U5.512.25	1	1	129,03
*Función no válida para Unica System						
Interruptor-conmutador universal de pulsación 20-350 W/VA Para cargas (resistivas, inductivas y capacitivas). No fluorescentes. Fusible electrónico. Posibilidad de control remoto (auxiliar). Intensidad mínima regulable.	☐ ancho	U3.515.18	U3.515.25	1	1	93,71



Detectores de movimiento



U3.524.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor detector de movimiento 40-300 W Cargas resistivas y halógenas 230 V CA. Selección área detección 90° D, 90° I o 180°. Alcance: radio máx. 9 m. Posibilidad de control remoto (sin auxiliar)	☐ ancho	U3.524.18	U3.524.25	1	1	142,55
Interruptor detector de movimiento universal 10 A Para cargas (resistivas, inductivas y capacitivas). Selección área detección 90° D, 90° I o 180°. Alcance: radio máx. 9 m. Posibilidad de control remoto (auxiliar).	☐ ancho	U3.525.18	U3.525.25	1	1	135,63



U3.501.18



Termostato

Termostato frío o calor electrónico 8 A Permite controlar la calefacción o el aire acondicionado	☐ ancho	U3.501.18	U3.501.25	1	1	59,49
Termostato semanal programable 8 A resistivo 5 A inductivo Permite controlar la calefacción o el aire acondicionado	☐ ancho	U3.505.18	U3.505.25	1	1	169,49
Termostato para calefacción de suelo Cargas resistivas. Lámparas incandescentes y halógenas 220 V	☐ ancho	MGU3.503.18	MGU3.503.25	1	1	63,36



U3.535.18



Temporizador

Interruptor temporizado de pulsación 8 A Para cargas (resistivas, inductivas y capacitivas) 2 s-12 min. Posibilidad de control remoto (auxiliar).	☐ ancho	U3.535.18	U3.535.25	1	1	89,69
---	--------------------------------	-----------	-----------	---	---	--------------

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Funciones electrónicas

2

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA											
	Incandes- cencia (R)	Halógenas 230 V (R)	Halógenas 12 V baja tensión con transformador ferromagnéti- co (L)	Halógenas baja tensión con transformador electrónico (C)	Fluorescentes con reactancia convencio- nal (L)	Fluorescentes con reactancia electrónica regulable (1-10 V) (C)	Fluocompactas con arrancador electrónico	Ventilador/ motor monofásico	Convector	Contactador	
Int. regulador giratorio 1-10 V 400 VA (U3.510.xx) (C)	NO	NO	NO	NO	NO	400 VA 0-10 V	NO	NO	NO	NO	
Int.-conmutador regulador giratorio 40-400 W/VA (U3.511.xx) (R o L)	40-400 W	40-400 W	40-400 VA	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	
Int. regulador giratorio (MGU3.559.xx) (R)	60-400 W	60-400 W	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	
*Int. regulador giratorio 40-1.000 W/VA (U5.512.xx) (RL o RC)	40-1.000 W	40-400 W	40-1.000 VA	NO	NO	NO	NO	60-600 W	NO	NO	
Int.-conmutador universal de pulsación 20-350 W/VA (U3.515.xx) (RL o RC)	20-350 W	20-350 W	20-350 VA	20-350 VA	NO	NO	NO	20-200 W	20-350 W	NO	
Int. detector de movimiento 40-300 W (U3.524.xx) (R)	40-300 W	40-300 W	NO	NO	NO	NO	NO	NO	40-300 W	NO	
Interruptor detector de movimiento universal 8 A (U3.525.xx) (RL o RC)	2.300 W	2.000 W	1.050 VA	1.150 VA	2.000 VA	NO	500 VA	200 VA	2.300 VA	200 VA	
Interruptor temporizado de pulsación 8 A (U3.535.xx) (RL o RC)	1.840 W	1.840 W	1.840 VA	1.840 VA	1.840 VA	NO	1.840 W	3 A	1.840 W	NO	

(*) Regula fluorescentes con transformador de precalentamiento (2 A):

R: cargas resistivas.

L: cargas inductivas.

C: cargas capacitivas.

Confort



U3.546.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Estación meteorológica Temperatura ambiente interior, presión atmosférica y humedad relativa	☐ ancho	U3.546.18	U3.546.25	1	1	209,68
Reloj despertador 9 alarmas (en horas y días distintos durante la semana). Función "snooze" e indicación de temperatura ambiente	☐ ancho	U3.545.18	U3.545.25	1	1	151,91
Interruptor horario programable 230 V 1.200 W (incandescencia y halógenas), 1.000 VA (halógenas 12 V con transformador electromagnético), 28 intervalos	☐ ancho	U3.541.18	U3.541.25	1	1	162,88



U3.283.18

Control de accesos

Interruptor de tarjeta 10 A Con piloto de localización	☐ ancho	U3.283.18	U3.283.25	10	1	20,39
Interruptor de tarjeta temporizado 8 A 8 A carga resistiva, fluorescencia y halógenas con transformador electrónico. 1.000 VA lámparas halógenas con transformador ferromagnético	☐ ancho	U3.540.18	U3.540.25	1	1	124,52

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Funciones de señalización y protección

Protección magnetotérmica y diferencial



U3.613.18



U3.610.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor automático magnetotérmico unipolar	☐ estrecho 6 A	U3.654.18	U3.654.25	1	1	36,13
	☐ estrecho 10 A	U3.655.18	U3.655.25	1	1	36,13
	☐ estrecho 16 A	U3.656.18	U3.656.25	1	1	36,13
Interruptor automático magnetotérmico unipolar + neutro	☐ ancho 6 A	U3.613.18	U3.613.25	1	1	46,59
	☐ ancho 10 A	U3.614.18	U3.614.25	1	1	46,59
	☐ ancho 16 A	U3.615.18	U3.615.25	1	1	46,59
Interruptor automático magnetotérmico diferencial	☐ ancho 6 A (IΔn 10 mA)	U3.610.18	U3.610.25	1	1	118,80
	☐ ancho 10 A (IΔn 10 mA)	U3.611.18	U3.611.25	1	1	118,80
	☐ ancho 16 A (IΔn 10 mA)	U3.612.18	U3.612.25	1	1	118,80



MGU3.579.18

Elementos de control

Conmutador rotativo 4 posiciones	☐ ancho	MGU3.579.18	MGU3.579.25	1	1	25,87
----------------------------------	--------------------------------	-------------	-------------	---	---	--------------



U3.700.18

Interruptores de llave

Interruptor de llave 3 posiciones 10 A Llave extraíble en reposo	☐ ancho	U3.700.18	U3.700.25	5	1	87,53
---	--------------------------------	-----------	-----------	---	---	--------------

- Suministrado con 2 llaves.



U3.776.T



U8.788

Piloto de balizado autónomo

Descripción	Módulo	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Piloto de balizado autónomo IK07 (1 h autonomía)	☐ ancho	U3.776.T	1	1	72,47
Piloto de balizado autónomo IK07 (3 h autonomía). Entrada control centralizado	☐ ancho	U3.780.T	1	1	72,47
Telemando piloto balizado. (Opcionalmente para piloto de balizado autónomo U3.780.T). Para 4 módulos DIN	☐ ancho	U8.788	1	1	157,33

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Radiofrecuencia

2



MGU86.071.18

Emisor universal RF

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Emisor universal RF Plus	MGU86.071.18	MGU86.071.25	1	1	76,94

- Pueden controlar los receptores de iluminación y persianas.
- Se pueden montar con una tecla ancha o dos estrechas, utilizando el kit de teclas incluido.
- Se pueden atornillar o fijar con facilidad a cualquier tipo de superficie (pared, mesa, cristal, etc.) sin necesidad de conexión alguna.
- Pila de 3 V tipo CR2032 incluida.

Emisor RF de pastilla para empotrar

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Emisor RF de pastilla para empotrar	CCT1A030	1	1	100,88

- Transforma cualquier pulsador normal en un emisor inalámbrico.
- Se puede ubicar en la caja de empotrar universal del pulsador.
- Puede controlar los receptores de iluminación y persianas.
- Pila de 3 V tipo CR2032 incluida.



CCT1A030

Mando a distancia de 8 canales metálico

Mando a distancia de 8 canales metálico	CCT1A000	1	1	92,87
---	----------	---	---	-------

- Se utiliza para el control remoto de los receptores RF inalámbricos Unica.
- Suministrado con 32 teclas configurables para usarse en vertical o en horizontal.
- Controla luces y persianas.
- Diseño elegante con acabados estilizados.
- 2 pilas AAA (LR3) incluidas.



CCT1A000

Mando a distancia de 4 canales tipo llavero

Mando a distancia de 4 canales tipo llavero	CCT1A010	1	1	67,81
---	----------	---	---	-------

- Diseñado para el control remoto de la iluminación, persianas y los aparatos eléctricos de una habitación o de la oficina.
- Ideal para el uso individual de cada ocupante de la vivienda.
- 4 teclas que se pueden programar en modo simple o modo escena.
- De bolsillo y de fácil transporte.
- Diseño original y ergonómico.
- Pila de 3 V tipo CR2032 incluida.



CCT1A010

Receptor RF iluminación

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Receptor RF iluminación	MGU3.572.18	MGU3.572.25	1	1	101,37

- Relé, con neutro, máximo 10 A/2.300 W.
- Usos: se suministra con una tecla ancha y dos estrechas. Con la tecla ancha actúa como receptor y con las dos teclas estrechas, una actúa como receptor (derecha) y la otra como emisor (izquierda).



MGU3.572.18

Receptor regulador RF iluminación

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Receptor regulador RF iluminación	MGU3.573.18	MGU3.573.25	1	1	138,12

- Regulador universal (controla los principales tipos de lámparas con luz regulable, detección automática del tipo de lámpara), sin neutro, 20-315 W.
- Usos: se suministra con una tecla ancha y dos estrechas. Con la tecla ancha actúa como receptor y con las dos teclas estrechas, una actúa como receptor (derecha) y la otra como emisor (izquierda).



MGU3.573.18

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Radiofrecuencia

Receptor RF persianas



MGU3.574.18

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Receptor RF persianas	MGU3.574.18	MGU3.574.25	1	1	101,37

- Relé para persianas, máximo 3 A/690 W.
- Normalmente se utilizan para el control centralizado de las persianas. Se pueden montar con una tecla ancha (controlan la persiana local) o con dos teclas estrechas (pueden controlar otros receptores inalámbricos).

Toma de corriente móvil



CCT1A020

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma de corriente móvil	CCT1A020	1	1	143,52

- Relé, máximo 10 A.
- Se utiliza para el control remoto de lámparas u otros dispositivos conectados a ellos.
- Se puede conectar a otros productos inalámbricos Unica mediante programación.
- Puede utilizarse con cualquier tipo de toma de corriente estándar de uso doméstico.
- Se enchufa en una base fija.
- Dispone de una tecla para control manual (encendido/apagado).

Toma de corriente móvil regulable



CCT1A021

Toma de corriente móvil regulable	CCT1A021	1	1	172,64
-----------------------------------	----------	---	---	---------------

- Regulador universal: controla los principales tipos de lámparas con luz regulable (detección automática del tipo de lámpara), máximo 250 W.
- Se puede relacionar con otros productos inalámbricos Unica mediante programación.
- Puede utilizarse con cualquier tipo de toma de corriente estándar de uso doméstico.
- Permite generar ambientes de luz tenue y ahorrar energía ya que reduce la intensidad de corriente.
- Dispone de una tecla para control manual (encendido/apagado/regulación). Se enchufa en una base fija.

Receptor RF de pastilla para empotrar



CCT1A031

Receptor RF de pastilla para empotrar	CCT1A031	1	1	119,60
---------------------------------------	----------	---	---	---------------

- Relé receptor, con neutro, máximo 10 A.
- Permite el control remoto de todo tipo de cargas de iluminación y aparatos eléctricos.
- Se puede ocultar para conservar la estética del espacio en una caja de empotrar universal.

Kit comprobador de señal RF

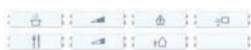


CCT1A090

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Kit comprobador de señal RF	CCT1A090	1	1	208,00

- Sirve para probar la calidad de la transmisión de la señal de radiofrecuencia.
- Dos productos idénticos nos permiten probar la intensidad de la señal entre dos puntos.
- El led indica la intensidad de señal: verde, naranja, rojo.

Kit pictogramas



MGU0.570.18

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Kit símbolos para escenas	MGU0.570.18	MGU0.570.25	1	1	10,00

- Kit símbolos para escena. Se ubican en los productos de la oferta RF de Unica que están vinculados a una estética.
- Definen diferentes ambientes: cocinando/TV/salir de casa/entrar en casa.

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Difusión sonora

2

Difusión sonora digital



8401



8406



8402.18



U3.590.18



U3.591.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Central 2 canales con entrada de sonido y fuente de alimentación 30 W (fuente externa + sintonizador FM)	8401	1	1	468,80
Caja de empotrar para centrales	8406	1	1	6,65

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marco para central de sonido	8402.18	8402.25	1	1	38,34

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Mando con display, dos canales e intercomunicador	☐ ancho	U3.590.18	U3.590.25	1	1	182,34
Mando con display, dos canales e intercomunicador + FM local	☐ ancho	U3.593.18	U3.593.25	1	1	191,01
Módulo de ampliación, sintonizador FM y 4 canales	☐ ancho	U3.591.18	U3.591.25	1	1	178,71
Entrada de sonido estéreo	☐ ancho	U3.592.18	U3.592.25	1	1	87,21
Altavoz 2" 16 Ω. Bastidor universal	☐ ancho	U5.596.18	U5.596.25	1	1	47,72
Altavoz 2" 16 Ω. Bastidor rectangular	☐ ancho	U5.597.18	U5.597.25	1	1	51,39

Difusión sonora analógica



8400



8405



U3.595.18



U5.596.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Central de sonido 1 canal estéreo	8400	1	1	260,90
Caja de empotrar central	8406	1	1	6,65
Embellecedor central	8405	1	1	10,62
Tapa para preinstalación central	8407	1	1	8,29

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Mando mono 1 W	☐ ancho	U3.589.18	U3.589.25	1	1	91,72
Mando estéreo 1 + 1 W (Dispone de entrada minijack y salida para auriculares)	☐ ancho	U3.584.18	U3.584.25	1	1	112,48
Mando estéreo conmutado 1 + 1 W (Dispone de entrada minijack y salida para auriculares)	☐ ancho	U3.587.18	U3.587.25	1	1	146,43
Auxiliar mando estéreo conmutado (Para uso con ref. U3.587.xx)	☐ ancho	U3.594.18	U3.594.25	1	1	57,01
Intercomunicador con vigilancia acústica 5 zonas (Para asociar con otro mando)	☐ ancho	U3.588.18	U3.588.25	1	1	122,45
Mando sintonizador FM (Para asociar con otro mando)	☐ ancho	U3.583.18	U3.583.25	1	1	115,46
Mando estéreo + sintonizador FM	☐ ancho	U3.595.18	U3.595.25	1	1	166,82
Altavoz 2" 32 Ω. Bastidor universal	☐ ancho	U5.586.18	U5.586.25	1	1	47,72
Altavoz 2" 32 Ω. Bastidor rectangular	☐ ancho	U5.587.18	U5.587.25	1	1	51,39

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Altavoces y accesorios difusión sonora

Altavoces 5"



8410



8415



8417



8416



8419



8420

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Altavoz 5" 16 Ω Para uso con central ref. 8401 y central ref. 8400 (imprescindible amplificador 8419)	8411	1	1	40,70
Altavoz 5" 32 Ω Para uso con central ref. 8400	8410	1	1	41,28
Aro embellecedor altavoz 5"	8417	1	1	16,18
Caja de empotrar altavoz 5"	8415	1	1	3,88
Tapa para preinstalación altavoz 5"	8416	1	1	2,90

Amplificador

Amplificador estéreo 5 W + 5 W	8419	1	1	92,93
---------------------------------------	------	---	---	--------------

- Para la conexión en paralelo hasta 8 altavoces de 5" de 16 Ω (ref. 8411).
- Sujeción por encliquetado a la parte posterior del altavoz de 5".
- Medidas exteriores 95 × 73 × 40 mm.
- Válido para instalación de altavoces mono o estéreo.

Cables

Cable 1 canal estéreo Rollo de 100 m (2 + 4 hilos)	8420	1	1	125,63
Cable 5 zonas de intercomunicación Rollo de 100 m	8421	1	1	99,63

(*) Altavoces y accesorios compatibles con difusión sonora digital y analógica.

Alarmas técnicas

Alarmas técnicas



MGU3.716.18



MGU3.713.18

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Fuente de alimentación 12 V Para alarmas técnicas de empotrar	MGU3.716.18	MGU3.716.25	1	1	42,60
Detector de inundación 12 V (Incluye una sonda) (*)	MGU3.713.18	MGU3.713.25	1	1	147,21
Sonda de inundación para detectores de inundación 12 V Color: blanco polar	—	MGU3.712	5	1	19,29
Detector de gas metano 12 V (natural, ciudad...)	MGU3.710.18	MGU3.710.25	1	1	159,21
Detector de inundación 12 V (butano, propano...)	MGU3.711.18	MGU3.711.25	1	1	159,21

(*) Máximo número de sondas por detector: 3 sondas. Distancia máxima de cable: 50 m.

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Complementos de sonido

2



U5.581.18

Complementos de sonido

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Potenciometro musical bobinado 5 W 47 Ω	U5.581.18	U5.581.25	1	1	50,30
Potenciometro musical bobinado 4 W 27 Ω (Profundidad 47 mm)	U5.580.18	U5.580.25	1	1	42,75

- Sólo aptos para instalaciones de sonido profesionales (líneas de 100 V).

Funciones de señalización

Funciones de señalización



U3.775.18R



U3.785.18



U3.772

Descripción	Color	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Piloto de señalización Ver lámpara de recambio ref. U0.821 en la página siguiente	Rojo	estrecho R	U3.775.18R	U3.775.25R	10	1	11,40
	Verde	estrecho V	U3.775.18V	U3.775.25V	10	1	11,40
	Ámbar	estrecho A	U3.775.18A	U3.775.25A	10	1	11,40
	Translúcido	estrecho T	U3.775.18T	U3.775.25T	10	1	11,40
Zumbador 230 V 50-60 Hz, con tono regulable		ancho	U3.785.18	U3.785.25	10	1	20,17
Timbre electrónico 230 V Selección de 5 melodías. 3 entradas para pulsadores		ancho	U3.786.18	U3.786.25	1	1	56,47

Descripción	Color	Módulo	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Piloto de señalización LED 230 V	Ámbar	ancho	U3.772.A	1	1	46,85
	Azul	ancho	U3.772.AZ	1	1	46,85
	Rojo	ancho	U3.772.R	1	1	46,85
	Translúcido	ancho	U3.772.T	1	1	46,85
	Verde	ancho	U3.772.V	1	1	46,85
Piloto de señalización LED. Bicolor	Rojo/Verde	ancho	U3.773.RV	1	1	50,67

Varios

Varios



U3.486.18



U3.631.30



U3.862.18

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Tomas de altavoz	estrecho	U3.487.18	U3.487.25	10	1	9,41
	ancho	U3.486.18	U3.486.25	10	1	9,41
Portafusibles Para fusibles de hasta 10 A cilíndricos y dimensiones de 6 × 32	estrecho	U3.630.18	U3.630.25	10	1	10,70
Portafusibles 16 A (Fusibles tipo 00) Dimensiones: 8,1 × 31,5 mm	estrecho	U3.632.18	U3.632.25	10	1	11,69
	ancho	U3.631.18	U3.631.25	10	1	11,69
Salida de cable 16 A Con 3 bornes de conexión de 2,5 mm², con bridas de sujeción antiestirones	estrecho	U3.860.18	U3.860.25	10	1	5,22
	ancho	U3.862.18	U3.862.25	10	1	5,22
Tapa ciega	estrecho	U9.865.18	U9.865.25	20	1	2,00
	ancho	U9.866.18	U9.866.25	20	1	2,16

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Recambios



MGU0.825.AZL



U0.821



U7.892

Recambios

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Lámpara de recambio LED para mecanismos de mando Color azul	MGU0.825.AZL	10	10	6,28
Lámpara de recambio LED para mecanismos de mando Color ámbar	MGU0.825.AL	10	10	6,28
Lámpara de recambio de neón para piloto de señalización	U0.821	10	10	3,43
Garra Accesorios, para bastidor ref. U7.002	U7.892	20	20	0,85

Bastidores



U7.002



U7.103

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Bastidor de 1 elemento (2 módulos) de zamak Para caja universal	U7.002	50	50	1,22
Bastidor de 1 elemento (2 módulos) de tecnopolímero Para caja universal	U7.002.P	50	50	0,61
Bastidor de 2 elementos de tecnopolímero Para caja universal enlazable	U7.004.P	20	20	1,33
Bastidor de zamak hasta 3 módulos Para caja rectangular	U7.103	20	20	2,15
Bastidor de tecnopolímero hasta 3 módulos Para caja rectangular	U7.103.P	20	20	1,11
Bastidor de zamak hasta 4 módulos Para caja rectangular	U7.104	10	10	3,50
Bastidor de tecnopolímero hasta 4 módulos Para caja rectangular	U7.104.P	10	10	1,82
Bastidor de zamak hasta 6 módulos	MGU7.106	10	10	4,83

Instalación en superficie



U8.002.18



U87.022.18



U22.302.18

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Cajas de superficie Unica Basic/Colors					
Caja de superficie de 1 elemento	U8.002.18	U8.002.25	10	10	4,89
Caja de superficie de 2 elementos	U8.004.18	U8.004.25	5	5	9,51
Caja de superficie de 3 elementos	U8.006.18	U8.006.25	2	2	12,37
Cajas de superficie Unica Allegro					
Caja de superficie para marco rectangular hasta 3 módulos	U8.103.18	U8.103.25	10	10	7,15
Caja de superficie para marco rectangular hasta 4 módulos	U8.104.18	U8.104.25	2	2	9,43
Cajas de superficie Unica Plus					
Caja de superficie de 1 elemento	U87.022.18	U87.022.25	8	1	5,29
Caja de superficie de 2 elementos	U87.024.18	U87.024.25	4	1	10,31
Caja de superficie de 3 elementos	U87.026.18	U87.026.25	2	1	14,31
Cajas de superficie 65 x 65 y 65 x 127					
Caja de superficie 1 elemento 65 x 65 x 48 (incluye marco y bastidor)	U22.302.18	U22.302.25	8	1	5,69
Caja de superficie 2 elementos 65 x 127 x 48 (incluye marco y bastidor)	U22.304.18	U22.304.25	4	1	9,38

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Mecanismos

Material estanco y marco para perfilería

2



ENN35303

Contenedores estancos IP55

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Superficie				
Contenedor estanco IP55 monobloc Para mecanismos Unica con tapa articulada rígida. Entrada de cables de Ø 20 mm. Color gris	ENN35303	10	1	8,96
Marco-bastidor estanco IP55 componibles Para mecanismos Unica. Color gris	ENN37303	10	1	6,78
Cajas estanca IP55 simple Para marco-bastidor estanco	ENN37711	10	1	3,62
Cajas estanca IP55 doble vertical Para marco-bastidor estanco	ENN37712	5	1	10,12
Cajas estanca IP55 doble horizontal Para marco-bastidor estanco	ENN37714	5	1	10,12
Cajas estanca IP55 triple horizontal Para marco-bastidor estanco	ENN37713	5	1	15,09



U61.002.18



MGU11.103.18



MGU11.104.18

Marcos estancos IP44, IP55

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
IP44						
Marco estanco IP44 1 elemento	☐ ancho	U61.002.18	U61.002.25	5	1	10,70
Toma de corriente estanca IP44 con marco	☐ ancho	MGU61.037.18	MGU61.037.25	10	1	16,95

Descripción	Módulo	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
IP55						
Marco estanco IP55 3 módulos		MGU11.103.18	MGU11.103.25	5	1	11,41
Marco estanco IP55 4 módulos		MGU11.104.18	MGU11.104.25	5	1	13,70

Marco bastidor para perfilería

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 elemento módulo estrecho Para colocación en caja de empotrar ref. U8.601	U47.201.18P	U47.201.25P	10	1	5,10
2 elementos vertical módulo estrecho Para colocación en caja de empotrar ref. U8.601	U47.202.18P	U47.202.25P	10	1	9,95
Marcos y bastidor 1 elemento 65 x 65	U47.302.18	U47.302.25	10	1	3,14
Marcos y bastidor 2 elementos 65 x 127	U47.304.18	U47.304.25	5	1	5,41



U47.201.18P



U47.302.18



U8.601

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja empotrar para perfilería enlace por 2 lados	U8.601	10	10	2,96

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Marcos Unica Quadro

Resumen acabados

Quadro básico



Polar .18



Marfil .25



Piedra .16

Quadro nácar



Perla .35

Quadro ácido



Lipstick .27



Aqua .26



Citrus .29



Bio .28

Quadro metalizado



Titanio .57



Plata .55



Cobre .56

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Marcos Unica Quadro

2



U2.702.16



U2.704.16



U2.706.16



U2.708.16

Marcos

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 elemento				
☐ Polar	U2.702.18	20	1	1,87
☐ Marfil	U2.702.25	20	1	1,87
☐ Piedra	U2.702.16	10	1	2,25
☐ Perla	U4.702.35	5	1	3,43
☐ Lipstick	U4.702.27	5	1	3,43
☐ Aqua	U4.702.26	5	1	3,43
☐ Citrus	U4.702.29	5	1	3,43
☐ Bío	U4.702.28	5	1	3,43
☐ Cobre	U6.702.56	5	1	3,58
☐ Plata	U6.702.55	5	1	3,58
☐ Titanio	U6.702.57	5	1	3,58

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
2 elementos				
☐ Polar	U2.704.18	10	1	3,76
☐ Marfil	U2.704.25	10	1	3,76
☐ Piedra	U2.704.16	5	1	4,52
☐ Perla	U4.704.35	5	1	6,83
☐ Lipstick	U4.704.27	5	1	6,83
☐ Aqua	U4.704.26	5	1	6,83
☐ Citrus	U4.704.29	5	1	6,83
☐ Bío	U4.704.28	5	1	6,83
☐ Cobre	U6.704.56	5	1	7,02
☐ Plata	U6.704.55	5	1	7,02
☐ Titanio	U6.704.57	5	1	7,02

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
3 elementos				
☐ Polar	U2.706.18	5	1	6,00
☐ Marfil	U2.706.25	5	1	6,00
☐ Piedra	U2.706.16	3	1	7,20
☐ Perla	U4.706.35	3	1	10,86
☐ Lipstick	U4.706.27	3	1	10,86
☐ Aqua	U4.706.26	3	1	10,86
☐ Citrus	U4.706.29	3	1	10,86
☐ Bío	U4.706.28	3	1	10,86
☐ Cobre	U6.706.56	3	1	11,10
☐ Plata	U6.706.55	3	1	11,10
☐ Titanio	U6.706.57	3	1	11,10

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
4 elementos				
☐ Polar	U2.708.18	5	1	8,38
☐ Marfil	U2.708.25	5	1	8,38
☐ Piedra	U2.708.16	3	1	9,58
☐ Perla	U4.708.35	3	1	14,61
☐ Lipstick	U4.708.27	3	1	14,61
☐ Aqua	U4.708.26	3	1	14,61
☐ Citrus	U4.708.29	3	1	14,61
☐ Bío	U4.708.28	3	1	14,61
☐ Cobre	U6.708.56	3	1	14,92
☐ Plata	U6.708.55	3	1	14,92
☐ Titanio	U6.708.57	3	1	14,92

- Marcos para caja universal.
- Para instalación indistinta vertical y horizontal.

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Marcos Unica Plus

Resumen acabados



Polar .18



Marfil .25



Gris niebla .65



Verde pistacho .66



Arena .67



Cacao .71



Granate .72



Visión .74



Gris pizarra .77



Azul glaciár .54



Cava .24



Terracota .51

Marcos Unica Plus Aluminio / Grafito



Aluminio .30



Grafito .12

• Consultar referencias en página 3/16.

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Marcos Unica Plus

2

Marcos con embellecedor incorporado



U6.002.567



U6.002.867

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 elemento para instalación horizontal					
☐ Polar	U6.002.18	-	20	1	3,70
☐ Marfil	-	U6.002.25	20	1	3,70
☐ Gris niebla	U6.002.865	-	20	1	4,96
☐ Verde pistacho	U6.002.866	-	20	1	4,96
☐ Arena	U6.002.867	U6.002.567	20	1	4,96
☐ Cacao	U6.002.871	U6.002.571	20	1	4,96
☐ Granate	U6.002.872	U6.002.572	20	1	4,96
☐ Visón	U6.002.874	U6.002.574	20	1	4,96
☐ Gris pizarra	U6.002.877	-	20	1	4,96
☐ Azul glaciar	U6.002.854	-	20	1	7,15
☐ Cava	U6.002.824	U6.002.524	20	1	7,15
☐ Terracota	U6.002.851	U6.002.551	20	1	7,15



U6.004.867



U6.004.567

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
2 elementos para instalación horizontal					
☐ Polar	U6.004.18	-	10	1	7,38
☐ Marfil	-	U6.004.25	10	1	7,38
☐ Gris niebla	U6.004.865	-	10	1	9,55
☐ Verde pistacho	U6.004.866	-	10	1	9,55
☐ Arena	U6.004.867	U6.004.567	10	1	9,55
☐ Cacao	U6.004.871	U6.004.571	10	1	9,55
☐ Granate	U6.004.872	U6.004.572	10	1	9,55
☐ Visón	U6.004.874	U6.004.574	10	1	9,55
☐ Gris pizarra	U6.004.877	-	10	1	9,55
☐ Azul glaciar	U6.004.854	-	10	1	14,29
☐ Cava	U6.004.824	U6.004.524	10	1	14,29
☐ Terracota	U6.004.851	U6.004.551	10	1	14,29

Marcos con embellecedor incorporado



U6.004V.867



U6.004V.567

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
2 elementos para instalación vertical					
☐ Polar	U6.004V.18	-	5	1	7,38
☐ Marfil	-	U6.004V.25	5	1	7,38
☐ Gris niebla	U6.004V.865	-	5	1	9,55
☐ Verde pistacho	U6.004V.866	-	5	1	9,55
☐ Arena	U6.004V.867	U6.004V.567	5	1	9,55
☐ Cacao	U6.004V.871	U6.004V.571	5	1	9,55
☐ Granate	U6.004V.872	U6.004V.572	5	1	9,55
☐ Visón	U6.004V.874	U6.004V.574	5	1	9,55
☐ Gris pizarra	U6.004V.877	-	5	1	9,55
☐ Azul glaciar	U6.004V.854	-	5	1	14,29
☐ Cava	U6.004V.824	U6.004V.524	5	1	14,29
☐ Terracota	U6.004V.851	U6.004V.551	5	1	14,29

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Marcos Unica Plus



U6.006.867



U6.006.567

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
3 elementos para instalación horizontal					
☐ Polar	U6.006.18	-	5	1	11,45
☐ Marfil	-	U6.006.25	5	1	11,45
☐ Gris niebla	U6.006.865	-	5	1	15,20
☐ Verde pistacho	U6.006.866	-	5	1	15,20
☐ Arena	U6.006.867	U6.006.567	5	1	15,20
☐ Cacao	U6.006.871	U6.006.571	5	1	15,20
☐ Granate	U6.006.872	U6.006.572	5	1	15,20
☐ Visón	U6.006.874	U6.006.574	5	1	15,20
☐ Gris pizarra	U6.006.877	-	5	1	15,20
☐ Azul glaciador	U6.006.854	-	5	1	21,36
☐ Cava	U6.006.824	U6.006.524	5	1	21,36
☐ Terracota	U6.006.851	U6.006.551	5	1	21,36

Marcos con embellecedor incorporado



U6.006V.867



U6.006V.567

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
3 elementos para instalación vertical					
☐ Polar	U6.006V.18	-	5	1	11,45
☐ Marfil	-	U6.006V.25	5	1	11,45
☐ Gris niebla	U6.006V.865	-	5	1	15,20
☐ Verde pistacho	U6.006V.866	-	5	1	15,20
☐ Arena	U6.006V.867	U6.006V.567	5	1	15,20
☐ Cacao	U6.006V.871	U6.006V.571	5	1	15,20
☐ Granate	U6.006V.872	U6.006V.572	5	1	15,20
☐ Visón	U6.006V.874	U6.006V.574	5	1	15,20
☐ Gris pizarra	U6.006V.877	-	5	1	15,20
☐ Azul glaciador	U6.006V.854	-	5	1	21,36
☐ Cava	U6.006V.824	U6.006V.524	5	1	21,36
☐ Terracota	U6.006V.851	U6.006V.551	5	1	21,36



U6.008.867



U6.008.567

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
4 elementos para instalación horizontal					
☐ Polar	U6.008.18	-	5	1	15,71
☐ Marfil	-	U6.008.25	5	1	15,71
☐ Gris niebla	U6.008.865	-	5	1	20,85
☐ Verde pistacho	U6.008.866	-	5	1	20,85
☐ Arena	U6.008.867	U6.008.567	5	1	20,85
☐ Cacao	U6.008.871	U6.008.571	5	1	20,85
☐ Granate	U6.008.872	U6.008.572	5	1	20,85
☐ Visón	U6.008.874	U6.008.574	5	1	20,85
☐ Gris pizarra	U6.008.877	-	5	1	20,85
☐ Azul glaciador	U6.008.854	-	5	1	28,87
☐ Cava	U6.008.824	U6.008.524	5	1	28,87
☐ Terracota	U6.008.851	U6.008.551	5	1	28,87

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Centralizaciones Unica Plus

2

Resumen acabados



Polar .18



Gris niebla .65



Marfil .25



Arena .67



Granate .72



Visón .74



Gris pizarra .77



Cava .24

Marcos centralizaciones



U48.424.867

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marco Plus 2 x 4 módulos					
☐ Polar	U48.424.18	-	3	1	14,99
☐ Marfil	-	U48.424.25	3	1	14,99
☐ Gris niebla	U48.424.865	U48.424.565	3	1	21,63
☐ Arena	U48.424.867	U48.424.567	3	1	21,63
☐ Granate	U48.424.872	-	3	1	21,63
☐ Visón	U48.424.874	U48.424.574	3	1	21,63
☐ Gris pizarra	U48.424.877	-	3	1	21,63
☐ Cava	U48.424.824	U48.424.524	3	1	29,90
☐ Terracota	U48.424.851	U48.424.551	3	1	29,90

- Marco y bastidor en una sola referencia.
- Caja empotrar ref. U8.624.



U48.426.867

Marco Plus 2 x 6 módulos					
☐ Polar	U48.426.18	-	3	1	19,47
☐ Marfil	-	U48.426.25	3	1	19,47
☐ Gris niebla	U48.426.865	U48.426.565	3	1	28,10
☐ Arena	U48.426.867	U48.426.567	3	1	28,10
☐ Granate	U48.426.872	-	3	1	28,10
☐ Visón	U48.426.874	U48.426.574	3	1	28,10
☐ Gris pizarra	U48.426.877	-	3	1	28,10
☐ Cava	U48.426.824	U48.426.524	3	1	38,87
☐ Terracota	U48.426.851	U48.426.551	3	1	38,87

- Marco y bastidor en una sola referencia.
- Caja empotrar ref. U8.626.

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Marcos Unica Basic. Unica Colors

Resumen acabados Unica Basic



Polar .18



Marfil .25



Gris técnico/Polar .858



Crema/Marfil .559

Resumen acabados Unica Colors



Polar .18



Marfil .25



Gris técnico .58



Crema .59



Gris grafito .62



Amarillo .01



Azul glaciar .54



Terracota .51



Rojo .43



Violeta .31



Plata mate .60



Cava .24



Bronce .13



Dorado .64

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Marcos Unica Basic. Unica Colors

2



U2.002.18

Marcos con embellecedor incorporado Unica Basic

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 elemento				
☐ Polar	U2.002.18	20	1	1,90
☐ Marfil	U2.002.25	20	1	1,90
☒ Gris técnico/Polar	U2.002.858	20	1	2,27
☒ Crema/Marfil	U2.002.559	20	1	2,27
2 elementos				
☐ Polar	U2.004.18	10	1	3,82
☐ Marfil	U2.004.25	10	1	3,82
☒ Gris técnico/Polar	U2.004.858	10	1	4,57
☒ Crema/Marfil	U2.004.559	10	1	4,57
3 elementos				
☐ Polar	U2.006.18	5	1	6,17
☐ Marfil	U2.006.25	5	1	6,17
☒ Gris técnico/Polar	U2.006.858	5	1	7,33
☒ Crema/Marfil	U2.006.559	5	1	7,33
4 elementos				
☐ Polar	U2.008.18	5	1	8,76
☐ Marfil	U2.008.25	5	1	8,76
☒ Gris técnico/Polar	U2.008.858	5	1	10,11
☒ Crema/Marfil	U2.008.559	5	1	10,11

• Para instalación indistinta vertical y horizontal.

Marcos Unica Colors



U4.002.18

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 elemento	U4.002.18	U4.002.25	20	1	1,77
2 elementos	U4.004.18	U4.004.25	10	1	3,61
3 elementos	U4.006.18	U4.006.25	5	1	5,73
4 elementos	U4.008.18	U4.008.25	5	1	7,98

Embellecedores Unica Colors



U4.000.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Polar	U4.000.18	20	1	0,51
☐ Marfil	U4.000.25	20	1	0,51
☒ Gris técnico	U4.000.58	20	1	0,60
☐ Crema	U4.000.59	20	1	0,60
☒ Gris grafito	U4.000.62	20	1	0,60
☒ Amarillo	U4.000.01	20	1	0,60
☒ Rojo	U4.000.43	20	1	0,60

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☒ Violeta	U4.000.31	20	1	0,60
☒ Azul glaciar	U4.000.54	20	1	2,48
☒ Terracota	U4.000.51	20	1	2,48
☒ Plata mate	U4.000.60	20	1	2,48
☒ Dorado	U4.000.64	20	1	2,48
☒ Cava	U4.000.24	20	1	2,48
☒ Bronce	U4.000.13	20	1	2,48

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Marcos Unica Allegro

Resumen acabados



Polar .18



Marfil .25



Plata mate .60



Gris técnico .58



Arena .67



Aluminio .30



Terracota .51



Cava .24

Unica. Quadro, Plus, Basic, Colors, Allegro

Marcos Unica Allegro

Estéticas

2



U4.101.18

Marcos para caja rectangular

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 módulo				
☐ Polar	U4.101.18	20	1	1,75
☐ Marfil	U4.101.25	20	1	1,75
☐ Gris técnico	U4.101.58	20	1	2,33
☐ Arena	U4.101.67	10	1	6,40
☐ Terracota	U4.101.51	10	1	7,57
☐ Plata mate	U4.101.60	10	1	7,57
☐ Cava	U4.101.24	10	1	7,57
☐ Aluminio	U4.101.30	10	1	7,57

• Para caja rectangular de 3 módulos.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
2 módulos				
☐ Polar	U4.102.18	20	1	1,80
☐ Marfil	U4.102.25	20	1	1,80
☐ Gris técnico	U4.102.58	20	1	2,35
☐ Arena	U4.102.67	10	1	6,42
☐ Terracota	U4.102.51	10	1	7,59
☐ Plata mate	U4.102.60	10	1	7,59
☐ Cava	U4.102.24	10	1	7,59
☐ Aluminio	U4.102.30	10	1	7,59

• Para caja rectangular de 3 módulos.



U4.103.18

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
3 módulos				
☐ Polar	U4.103.18	10	1	1,89
☐ Marfil	U4.103.25	10	1	1,89
☐ Gris técnico	U4.103.58	10	1	2,43
☐ Arena	U4.103.67	10	1	6,47
☐ Terracota	U4.103.51	5	1	7,64
☐ Plata mate	U4.103.60	5	1	7,64
☐ Cava	U4.103.24	5	1	7,64
☐ Aluminio	U4.103.30	5	1	7,64

• Para caja rectangular de 3 módulos.

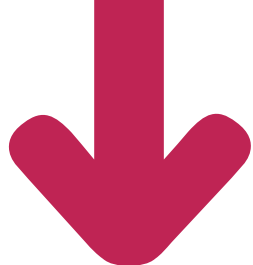
Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
4 módulos				
☐ Polar	U4.104.18	5	1	2,60
☐ Marfil	U4.104.25	5	1	2,60
☐ Gris técnico	U4.104.58	5	1	3,40
☐ Arena	U4.104.67	5	1	8,66
☐ Terracota	U4.104.51	5	1	11,29
☐ Plata mate	U4.104.60	5	1	11,29
☐ Cava	U4.104.24	5	1	11,29
☐ Aluminio	U4.104.30	5	1	11,29

• Para caja rectangular de 4 módulos.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
6 módulos				
☐ Polar	MGU4.106.18	5	1	3,48
☐ Marfil	MGU4.106.25	5	1	3,48
☐ Gris técnico	MGU4.106.58	5	1	3,99
☐ Arena	MGU4.106.67	5	1	9,91
☐ Terracota	MGU4.106.51	5	1	12,72
☐ Plata mate	MGU4.106.60	5	1	12,72
☐ Cava	MGU4.106.24	5	1	12,72
☐ Aluminio	MGU4.106.30	5	1	12,72

• Para caja rectangular de 6 módulos.





Unica Class. Unica Top

3

Unica Class

Naturaleza en origen

Unica Class nace para proponer un retorno a lo verdaderamente auténtico, a partir de cuatro materiales de naturaleza noble: pizarra, metal, piel y cristal.

La gama Unica Class muestra la esencia de los elementos originales y permite disfrutar de la belleza y la fuerza arrolladora de la naturaleza.



Unica Top

Diseño y funcionalidad

La gama Unica Top alcanza un elevado nivel de funcionalidad e innovación en sus mecanismos sin renunciar a un diseño elegante y actual.

Con Unica Top, la sobriedad y la solidez de los metales se une a la elegancia cálida de la madera: un placer para la vista y el tacto.



Organización y conectividad

Las centralizaciones de Schneider Electric aportan organización, alta conectividad y seguridad a las instalaciones de vivienda y el pequeño terciario, sin olvidar la integración estética en los distintos ambientes.



Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Mecanismos de mando 250 V

3



U3.201.30



U3.206.30L



U3.208.30



MGU3.108T.30



MGU3.231.30

Mecanismos de mando 10A 250 V sin piloto

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 10 AX	estrecho	U3.101.30	U3.101.12	10	1	5,81
	ancho	U3.201.30	U3.201.12	10	1	5,81
Conmutador 10 AX	estrecho	U3.103.30	U3.103.12	10	1	6,09
	ancho	U3.203.30	U3.203.12	10	1	6,09
Cruzamiento 10 AX	estrecho	U3.105.30	U3.105.12	10	1	12,98
	ancho	U3.205.30	U3.205.12	10	1	12,98
Pulsador normalmente abierto 10 A	estrecho	U3.106.30	U3.106.12	10	1	7,17
	ancho	U3.206.30	U3.206.12	10	1	7,17
Pulsador normalmente cerrado 10 A	estrecho	U3.136.30	U3.136.12	10	1	8,13
	ancho	U3.236.30	U3.236.12	10	1	8,13
Pulsador 10 A símbolo luz	estrecho	U3.106.30L	U3.106.12L	10	1	7,61
	ancho	U3.206.30L	U3.206.12L	10	1	7,61
Pulsador 10 A símbolo timbre	estrecho	U3.106.30C	U3.106.12C	10	1	7,61
	ancho	U3.206.30C	U3.206.12C	10	1	7,61
Interruptor pulsador de tirador	ancho	U3.226.30	U3.226.12	10	1	14,41
Interruptor para persianas 10 A	estrecho	MGU3.108T.30	MGU3.108T.12	10	1	16,90
	ancho	U3.208.30	U3.208.12	10	1	18,79
Pulsador de persianas 10 A	estrecho	MGU3.107T.30	MGU3.107T.12	10	1	16,90
	ancho	U3.207.30	U3.207.12	10	1	18,79

Mecanismos de mando 16, 20 y 32 A 250 V sin piloto

Interruptor 16 AX	estrecho	U3.161.30	U3.161.12	10	1	9,44
	ancho	U3.261.30	U3.261.12	10	1	9,44
Interruptor bipolar 16 AX	estrecho	U3.162.30	U3.162.12	10	1	14,29
	ancho	U3.262.30	U3.262.12	10	1	14,29
Conmutador 16 AX	estrecho	U3.163.30	U3.163.12	10	1	9,94
	ancho	U3.263.30	U3.263.12	10	1	9,94
Conmutador 20 A (16 AX)	ancho	MGU3.223.30	MGU3.223.12	10	1	15,82
Interruptor unipolar 32 A (25 AX)	ancho	MGU3.231.30	MGU3.231.12	10	1	28,85

Mecanismos de mando 250 V con piloto LED

Interruptor unipolar 10 AX con piloto de localización nocturna Lámpara LED de color azul conectada internamente	estrecho	MGU3.101.30NL	MGU3.101.12NL	10	1	14,58
	ancho	MGU3.201.30NL	MGU3.201.12NL	10	1	14,58
Conmutador 10 AX con piloto de localización nocturna Lámpara LED de color azul conectada internamente	estrecho	MGU3.103.30NL	MGU3.103.12NL	10	1	14,58
	ancho	MGU3.203.30NL	MGU3.203.12NL	10	1	14,58
Cruzamiento 10 AX con piloto de localización nocturna Lámpara LED de color azul conectada internamente	estrecho	MGU3.105.30NL	MGU3.105.12NL	10	1	22,39
	ancho	MGU3.205.30NL	MGU3.205.12NL	10	1	22,39
Pulsador 10 A con piloto de localización nocturna Lámpara LED de color azul conectada internamente	estrecho	MGU3.106.30NL	MGU3.106.12NL	10	1	15,44
	ancho	MGU3.206.30NL	MGU3.206.12NL	10	1	15,44
Pulsador 10 A símbolo luz con piloto de localización nocturna Lámpara LED de color azul conectada internamente	estrecho	MGU3.106.30LNL	MGU3.106.12LNL	10	1	15,55
	ancho	MGU3.206.30LNL	MGU3.206.12LNL	10	1	15,55
Pulsador 10 A símbolo timbre con piloto de localización nocturna Lámpara LED de color azul conectada internamente	estrecho	MGU3.106.30CNL	MGU3.106.12CNL	10	1	15,55
	ancho	MGU3.206.30CNL	MGU3.206.12CNL	10	1	15,55
Interruptor bipolar 16 AX con piloto de señalización Lámpara LED de color ámbar conectada internamente	estrecho	MGU3.162.30SL	MGU3.162.12SL	10	1	23,09
	ancho	MGU3.262.30SL	MGU3.262.12SL	10	1	23,09



MGU3.201.30NL



MGU3.206.30NL



MGU3.206.30LNL

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Tomas

Tomas de corriente 250 V

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Base Schuko 16 A Conexión por tornillos	☐ ancho	MGU3.037.30	MGU3.037.12	10	1	5,87
Base Schuko 16 A Conexión rápida sin tornillos	☐ ancho	MGU3.057.30	MGU3.057.12	10	1	5,87
Base Schuko con tapa Conexión por tornillos	☐ ancho	MGU3.037.30TA	MGU3.037.12TA	10	1	10,35
Base Schuko 16 A con LED Conexión por tornillos	☐ ancho	MGU3.037.30SL	MGU3.037.12SL	10	1	12,94
Base Schuko 16 A Alveolos a 45°	☐ ancho	U3.040.30	U3.040.12	10	1	8,18
Bipolar con TT francés 16 A	☐ ancho	MGU3.039.30	MGU3.039.12	10	1	10,52
Bipolar 16 A	☐ ancho	MGU3.033.30	MGU3.033.12	10	1	8,14
Bipolar 10 A	☐ estrecho	U3.031.30	U3.031.12	10	1	8,14

Tomas de corriente especiales 250 V

Base 2P+T euroamericana 16 A	☐ ancho	MGU3.041.30	MGU3.041.12	10	1	10,38
Base 2P+T doble euroamericana 16 A	3 mod	MGU3.061.30	MGU3.061.12	10	1	14,79
Base 2P+T inglesa 13 A	☐ ancho	MGU3.045.30	MGU3.045.12	10	1	13,27
Base 2P+T italiana 16 A	☐ estrecho	MGU3.023.30	MGU3.023.12	10	1	14,28

• Bases no utilizables en España según vigente REBT.

Tomas de TV/FM 47-860 MHz

Derivación única	☐ ancho	U3.451.30	U3.451.12	10	1	18,69
Serie intermedia	☐ ancho	U3.453.30	U3.453.12	10	1	18,69
Serie final	☐ ancho	U3.452.30	U3.452.12	10	1	18,69
Tapa para toma de TV/FM estándar del mercado	☐ ancho	U9.440.30	U9.440.12	20	1	3,82

Tomas de R-TV/SAT 10-2400 MHz

Derivación única	☐ ancho	U3.454.30	U3.454.12	10	1	27,16
Serie intermedia	☐ ancho	U3.456.30	U3.456.12	10	1	27,16
Serie final	☐ ancho	U3.455.30	U3.455.12	10	1	27,16
Tapa para toma de R-TV/SAT estándar del mercado	☐ ancho	U9.441.30	U9.441.12	20	1	3,82

Tomas de R TV/SAT

Derivación R: 5-108 MHz. TV: 125-862 MHz SAT: 950-2400 MHz	☐ ancho	MGU3.450.30	MGU3.450.12	10	1	26,74
--	--------------------------------	-------------	-------------	----	---	--------------

Toma TV/SAT

Toma TV/SAT. Conector tipo F	☐ estrecho	MGU3.468.30	MGU3.468.12	10	1	8,81
-------------------------------------	-----------------------------------	-------------	-------------	----	---	-------------

Tomas de teléfono

RJ12 6 contactos	☐ estrecho	U3.491.30	U3.491.12	10	1	11,87
	☐ ancho	U3.497.30	U3.497.12	10	1	11,87

Tomas Informáticas

Toma informática RJ45 categoría 5e (Cable UTP)	☐ estrecho	MGU3.410.30	MGU3.410.12	10	1	17,93
	☐ ancho	MGU3.411.30	MGU3.411.12	10	1	17,93
Toma informática RJ45 categoría 5e (Cable FTP)	☐ estrecho	MGU3.412.30	MGU3.412.12	10	1	22,30
	☐ ancho	MGU3.413.30	MGU3.413.12	10	1	22,30
Toma informática RJ45 categoría 6 (Cable UTP)	☐ estrecho	MGU3.414.30	MGU3.414.12	10	1	20,65
	☐ ancho	MGU3.415.30	MGU3.415.12	10	1	20,65
Toma informática RJ45 categoría 6 (Cable STP)	☐ estrecho	MGU3.416.30	MGU3.416.12	10	1	28,99
	☐ ancho	MGU3.417.30	MGU3.417.12	10	1	28,99
Tapa para conectores RJ45 S-One	☐ estrecho	MGU9.410.30	MGU9.410.12	20	1	7,55
	☐ ancho	MGU9.411.30	MGU9.411.12	20	1	7,55
Tapa para conectores RJ45 estándar del mercado	☐ estrecho	U9.461.30	U9.461.12	20	1	7,55
	☐ ancho	U9.460.30	U9.460.12	20	1	7,55

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Funciones electrónicas

3



U3.510.30



MGU3.559.30



U3.515.30



U3.524.30



U3.501.30



U3.535.30



Reguladores electrónicos

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor regulador giratorio 1-10 V 400 VA Lámparas fluorescentes con reactancias electrónicas 1-10 V. Incorpora fusible extraíble por el frontal. Intensidad mínima regulable	☐ ancho	U3.510.30	U3.510.12	1	1	52,41
Interruptor-conmutador regulador giratorio 40-400 W/VA Cargas resistivas, halógenas a 230 V CA y halógenas 12 V. con transformador ferromagnético. Incorpora fusible extraíble por el frontal. Intensidad mínima regulable	☐ ancho	U3.511.30	U3.511.12	1	1	63,11
Interruptor regulador giratorio 60-400 W Cargas resistivas. Lámparas incandescentes y halógenas a 220 V.	☐ estrecho	MGU3.559.30	MGU3.559.12	1	1	69,36
Interruptor regulador giratorio 40-1000 W/VA Cargas resistivas, halógenas 230 V CA, halógenas 12 V con transformador ferromagnético, Fluorescentes con transformador de precalentamiento, ventiladores y motores monofase. Intensidad mínima regulable	☐ ancho	U5.512.30	U5.512.12	1	1	132,40
*Función no válida para Unica System						
Interruptor-conmutador universal de pulsación 20-350 W/VA Para cargas (resistivas, inductivas y capacitivas). No fluorescentes. Fusible electrónico. Posibilidad de control remoto (auxiliar) Intensidad mínima regulable	☐ ancho	U3.515.30	U3.515.12	1	1	93,81



Detectores de movimiento

Interruptor detector de movimiento 40-300 W Cargas resistivas y halógenas 230 V CA. Selección área detección 90° D, 90° I o 180°. Alcance: radio máx. 9 m. Posibilidad control remoto (sin auxiliar)	☐ ancho	U3.524.30	U3.524.12	1	1	145,66
Interruptor detector de movimiento universal 8 A Para cargas (resistivas, inductivas y capacitivas). Selección área detección 90° D, 90° I o 180°. Posibilidad control remoto (auxiliar). Alcance: radio máx. 9 m	☐ ancho	U3.525.30	U3.525.12	1	1	138,59



Termostato

Termostato frío o calor electrónico básico 8 A Permite controlar la calefacción o el aire acondicionado	☐ ancho	U3.501.30	U3.501.12	1	1	65,51
Termostato semanal programable 8 A resistivo 5 A inductivo Permite controlar la calefacción o el aire acondicionado	☐ ancho	U3.505.30	U3.505.12	1	1	180,24
Termostato para calefacción de suelo Suministrado con sonda de temperatura. Cable de 4 m	☐ ancho	MGU3.503.30	MGU3.503.12	1	1	68,00



Temporizador

Interruptor temporizado de pulsación 8 A Para cargas (resistivas, inductivas y capacitivas) 2 s-12 min. Posibilidad control remoto (auxiliar)	☐ ancho	U3.535.30	U3.535.12	1	1	96,90
--	--------------------------------	-----------	-----------	---	---	--------------

(*) Ver tabla de cargas en la siguiente página.

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Funciones electrónicas

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA										
	Incandescencia (R)	Halógenas 230 V (R)	Halógenas 12 V baja tensión con transformador ferromagnético (L)	Halógenas baja tensión con transformador electrónico (C)	Fluorescentes con reactancia convencional (L)	Fluorescentes con reactancia electrónica regulable (1-10 V) (C)	Fluocompactas con arrancador electrónico	Ventilador/motor monofásico	Convector	Contacto
Int. regulador giratorio 1-10 V 400 VA (U3.510.xx) (C)	NO	NO	NO	NO	NO	400 VA 0-10 V	NO	NO	NO	NO
Int.-conmutador regulador giratorio 40-400 W/VA (U3.511.xx) (R o L)	40-400 W	40-400 W	40-400 VA	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Int. regulador giratorio (MGU3.559.xx) (R)	60-400 W	60-400 W	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
*Int. regulador giratorio 40-1.000 W/VA (U3.512.xx) (RL o RC)	40-1.000 W	40-400 W	40-1.000 VA	NO	NO	NO	NO	60-600 W	NO	NO
Int.-conmutador universal de pulsación 20-350 W/VA (U3.515.xx) (RL o RC)	20-350 W	20-350 W	20-350 VA	20-350 VA	NO	NO	NO	20-200 W	20-350 W	NO
Int. detector de movimiento 40-300 W (U3.524.xx) (R)	40-300 W	40-300 W	NO	NO	NO	NO	NO	NO	40-300 W	NO
Interruptor detector de movimiento universal 8 A (U3.525.xx) (RL o RC)	2.300 W	2.000 W	1.050 VA	1.150 VA	2.000 VA	NO	500 VA	200 VA	2.300 VA	200 VA
Interruptor temporizado de pulsación 8 A (U3.535.xx) (RL o RC)	1.840 W	1.840 W	1.840 VA	1.840 VA	1.840 VA	NO	1.840 W	3 A	1.840 W	NO

(*) Regula fluorescentes con transformador de precalentamiento (2 A):

R: cargas resistivas.

L: cargas inductivas.

C: cargas capacitivas.

Confort



U3.546.30

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Estación meteorológica MGU3.559.18 Temperatura ambiente interior, presión atmosférica y humedad relativa	☐ ancho	U3.546.30	U3.546.12	1	1	234,46
Reloj despertador Doble alarma, función "Snooze" con indicación de temperatura ambiente	☐ ancho	U3.545.30	U3.545.12	1	1	167,55
Interruptor horario programable 230 V 1.200 W (incandescencia y halógenas), 1.000 VA (halógenas 12 V con transformador electromagnético), 28 intervalos	☐ ancho	U3.541.30	U3.541.12	1	1	179,62



Control de accesos



U3.283.30

Interruptor de tarjeta 10 A	☐ ancho	U3.283.30	U3.283.12	10	1	22,58
Interruptor de tarjeta 10 A para Unica Class	☐ ancho	MGU3.283.30CS	MGU3.283.12CS	10	1	22,58
Interruptor de tarjeta temporizado 8 A para Unica Top 8 A carga resistiva, fluorescencia y halógenas con transformador electrónico 1.000 VA lámparas halógenas con transformador ferromagnético	☐ ancho	MGU3.540.12	MGU3.540.30	1	1	137,03
Interruptor de tarjeta temporizado 8 A para Unica Class 8 A carga resistiva, fluorescencia y halógenas con transformador electrónico 1.000 VA lámparas halógenas con transformador ferromagnético	☐ ancho	MGU3.540.12CS	MGU3.540.30CS	1	1	137,03

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Funciones de señalización y protección

3



U3.613.30



U3.610.30



MGU3.579.30



U3.700.30



U3.776.T



U8.788

Protección magnetotérmica y diferencial

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor automático magnetotérmico unipolar	☐ estrecho 6 A	U3.654.30	U3.654.12	1	1	35,07
	☐ estrecho 10 A	U3.655.30	U3.655.12	1	1	35,07
	☐ estrecho 16 A	U3.656.30	U3.656.12	1	1	35,07
Interruptor automático magnetotérmico unipolar + neutro	☐ ancho 6 A	U3.613.30	U3.613.12	1	1	48,64
	☐ ancho 10 A	U3.614.30	U3.614.12	1	1	48,64
	☐ ancho 16 A	U3.615.30	U3.615.12	1	1	48,64
Interruptor automático magnetotérmico diferencial	☐ ancho 6 A (I _{Δn} 10 mA)	U3.610.30	U3.610.12	1	1	120,01
	☐ ancho 10 A (I _{Δn} 10 mA)	U3.611.30	U3.611.12	1	1	120,01
	☐ ancho 16 A (I _{Δn} 10 mA)	U3.612.30	U3.612.12	1	1	120,01

Elementos de control

Conmutador rotativo 4 posiciones	☐ ancho	MGU3.579.30	MGU3.579.12	1	1	24,61
----------------------------------	--------------------------------	-------------	-------------	---	---	-------

Interruptores de llave

Interruptor de llave 3 posiciones 10 A Llave extraíble en reposo	☐ ancho	U3.700.30	U3.700.12	5	1	96,84
---	--------------------------------	-----------	-----------	---	---	-------

- Suministrado con 2 llaves.

Piloto de balizado autónomo

Descripción	Módulo	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Piloto de balizado autónomo IK07 (1 h autonomía)	☐ ancho	U3.776.T	1	1	72,47
Piloto de balizado autónomo IK07 (3 h autonomía). Entrada control centralizado	☐ ancho	U3.780.T	1	1	72,47
Telemando piloto balizado (Opcionalmente para piloto de balizado autónomo U3.780.T) Para 4 módulos DIN	☐ ancho	U8.788	1	1	157,33

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Radiofrecuencia



MGU86.071.12

Emisor universal RF

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Emisor universal RF Top	MGU86.071.30	MGU86.071.12	1	1	98,38
Emisor universal RF Class	MGU88.071.30	MGU88.071.12	1	1	98,38

- Pueden controlar los receptores de iluminación y persianas.
- Se pueden montar con una tecla ancha o dos estrechas, utilizando el kit de teclas incluido.
- Se pueden atornillar o fijar con facilidad a cualquier tipo de superficie (pared, mesa, cristal, etc.) sin necesidad de conexión alguna.
- Pila de 3 V tipo CR2032 incluida.

Emisor RF de pastilla para empotrar



CCT1A030

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Emisor RF de pastilla para empotrar	CCT1A030	1	1	100,88

- Transforma cualquier pulsador normal en un emisor inalámbrico.
- Se puede ubicar en la caja de empotrar universal del pulsador.
- Puede controlar los receptores de iluminación y persianas.
- Pila de 3 V tipo CR2032 incluida.

Mando a distancia de 8 canales metálico



CCT1A000

Mando a distancia de 8 canales metálico	CCT1A000	1	1	92,87
---	----------	---	---	-------

- Se utiliza para el control remoto de los receptores RF inalámbricos Unica.
- Suministrado con 32 teclas configurables para usarse en vertical o en horizontal.
- Controla luces y persianas.
- Diseño elegante con acabados estilizados.
- 2 pilas AAA (LR3) incluidas.

Mando a distancia de 4 canales tipo llavero



CCT1A010

Mando a distancia de 4 canales tipo llavero	CCT1A010	1	1	67,81
---	----------	---	---	-------

- Diseñado para el control remoto de la iluminación, persianas y los aparatos eléctricos de una habitación o de la oficina.
- Ideal para el uso individual de cada ocupante de la vivienda.
- 4 teclas que se pueden programar en modo simple o modo escena.
- De bolsillo y de fácil transporte.
- Diseño original y ergonómico.
- Pila de 3 V tipo CR2032 incluida.

Receptor RF iluminación



MGU3.572.30

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Receptor RF iluminación	MGU3.572.30	MGU3.572.12	1	1	119,18

- Relé, con neutro, máximo 10 A/2.300 W.
- Usos: se suministra con una tecla ancha y dos estrechas. Con la tecla ancha actúa como receptor y con las dos teclas estrechas, una actúa como receptor (derecha) y la otra como emisor (izquierda).

Receptor regulador RF iluminación



MGU3.573.30

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Receptor regulador RF iluminación	MGU3.573.30	MGU3.573.12	1	1	151,84

- Regulador universal (controla los principales tipos de lámparas con luz regulable, detección automática del tipo de lámpara), sin neutro, 20-315 W.
- Usos: se suministra con una tecla ancha y dos estrechas. Con la tecla ancha actúa como receptor y con las dos teclas estrechas, una actúa como receptor (derecha) y la otra como emisor (izquierda).

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Radiofrecuencia

3



MGU3.574.30

Receptor RF persianas

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Receptor RF persianas	MGU3.574.30	MGU3.574.12	1	1	119,18

- Relé para persianas, máximo 3 A/690 W.
- Normalmente se utilizan para el control centralizado de las persianas. Se pueden montar con una tecla ancha (controlan la persiana local) o con dos teclas estrechas (pueden controlar otros receptores inalámbricos).

Toma de corriente móvil

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma de corriente móvil	CCT1A020	1	1	143,52

- Relé, máximo 10 A.
- Se utiliza para el control remoto de lámparas u otros dispositivos conectados a ellos.
- Se puede conectar a otros productos inalámbricos Unica mediante programación.
- Puede utilizarse con cualquier tipo de toma de corriente estándar de uso doméstico.
- Se enchufa en una base fija.
- Dispone de una tecla para control manual (encendido/apagado).



CCT1A020

Toma de corriente móvil regulable

Toma de corriente móvil regulable	CCT1A021	1	1	172,64
-----------------------------------	----------	---	---	---------------

- Regulador universal: controla los principales tipos de lámparas con luz regulable (detección automática del tipo de lámpara), máximo 250 W.
- Se puede relacionar con otros productos inalámbricos Unica mediante programación.
- Puede utilizarse con cualquier tipo de toma de corriente estándar de uso doméstico.
- Permite generar ambientes de luz tenue y ahorrar energía ya que reduce la intensidad de corriente.
- Dispone de una tecla para control manual (encendido/apagado/regulación). Se enchufa en una base fija.



CCT1A021

Receptor RF de pastilla para empotrar

Receptor RF de pastilla para empotrar	CCT1A031	1	1	119,60
---------------------------------------	----------	---	---	---------------

- Relé receptor, con neutro, máximo 10 A.
- Permite el control remoto de todo tipo de cargas de iluminación y aparatos eléctricos.
- Se puede ocultar para conservar la estética del espacio en una caja de empotrar universal.



CCT1A031

Kit comprobador de señal RF

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Kit comprobador de señal RF	CCT1A090	1	1	208,00

- Sirve para probar la calidad de la transmisión de la señal de radiofrecuencia.
- Dos productos idénticos nos permiten probar la intensidad de la señal entre dos puntos.
- El led indica la intensidad de señal: verde, naranja, rojo.



CCT1A090

Kit pictogramas

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Kit símbolos para escenas	MGU0.570.30	MGU0.570.12	1	1	15,00

- Kit símbolos para escena. Se ubican en los productos de la oferta RF de Unica que están vinculados a una estética.
- Definen diferentes ambientes: cocinando/TV/salir de casa/entrar en casa.



MGU0.570.12

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Difusión sonora



8401



8406



8402.30



U3.590.30



U3.591.30



8400



8405



U3.589.30



U3.588.30



U5.586.30

Difusión sonora digital

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Central 2 canales con entrada de sonido y fuente de alimentación 30 W (fuente externa + sintonizador FM)	8401	1	1	468,80
Caja de empotrar para centrales	8406	1	1	6,65

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marco para central de sonido	8402.30	8402.12	1	1	56,79

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Mando con display, dos canales e intercomunicador	☐ ancho	U3.590.30	U3.590.12	1	1	184,52
Mando con display, dos canales e intercomunicador y FM local	☐ ancho	U3.593.30	U3.593.12	1	1	193,24
Módulo de ampliación, sintonizador FM y 4 canales (Para uso con ref. U3.590.xx)	☐ ancho	U3.591.30	U3.591.12	1	1	182,56
Entrada de sonido estéreo	☐ ancho	U3.592.30	U3.592.12	1	1	89,80
Altavoz 2" 16 Ω. Bastidor universal	☐ ancho	U5.596.30	U5.596.12	1	1	57,20
Altavoz 2" 16 Ω. Bastidor rectangular	☐ ancho	U5.597.30	U5.597.12	1	1	55,52

Difusión sonora analógica

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Central de sonido 1 canal estéreo	8400	1	1	260,90
Caja de empotrar central	8406	1	1	6,65
Embellecedor central	8405	1	1	10,62
Tapa para preinstalación central	8407	1	1	8,29

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Mando mono 1 W	☐ ancho	U3.589.30	U3.589.12	1	1	108,39
Mando estéreo 1+1 W (Dispone de entrada minijack y salida para auriculares)	☐ ancho	U3.584.30	U3.584.12	1	1	121,91
Mando estéreo conmutado 1+1 W (Dispone de entrada minijack y salida para auriculares)	☐ ancho	U3.587.30	U3.587.12	1	1	154,52
Auxiliar mando estéreo conmutado (Para uso con ref. U3.587.xx)	☐ ancho	U3.594.30	U3.594.12	1	1	66,10
Intercomunicador con vigilancia acústica 5 zonas (Para asociar con otro mando)	☐ ancho	U3.588.30	U3.588.12	1	1	130,09
Mando sintonizador FM (Para asociar con otro mando)	☐ ancho	U3.583.30	U3.583.12	1	1	125,00
Mando estéreo + sintonizador FM	☐ ancho	U3.595.30	U3.595.12	1	1	170,46
Altavoz 2" 32 Ω. Bastidor universal	☐ ancho	U5.586.30	U5.586.12	1	1	57,20
Altavoz 2" 32 Ω. Bastidor rectangular	☐ ancho	U5.587.30	U5.587.12	1	1	55,52

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Altavoces y accesorios difusión sonora

3



8410



8417



8415



8416



8419



8420

Altavoces 5"

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Altavoz 5" 16 Ω Para uso con central ref. 8401 y central ref. 8400 (imprescindible amplificador 8419)	8411	1	1	40,70
Altavoz 5" 32 Ω Para uso con central ref. 8400	8410	1	1	41,28
Aro embellecedor altavoz 5"	8417	1	1	16,18
Caja de empotrar altavoz 5"	8415	1	1	3,88
Tapa para preinstalación altavoz 5"	8416	1	1	2,90

Amplificador

Amplificador estéreo 5 W + 5 W	8419	1	1	92,93
---------------------------------------	------	---	---	--------------

- Para la conexión en paralelo hasta 8 altavoces de 5" de 16 Ω (ref. 8411)
- Sujeción por encliquetado a la parte posterior del altavoz de 5"
- Medidas exteriores 95 × 73 × 40 mm
- Válido para instalación de altavoces mono o estéreo

Cables

Cable 1 canal estéreo Rollo de 100 m (2 + 4 hilos)	8420	1	1	125,63
Cable 5 zonas de intercomunicación Rollo de 100 m	8421	1	1	99,63

(*) Altavoces y accesorios compatibles con difusión sonora digital y analógica.

Alarmas técnicas

Alarmas técnicas

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Fuente de alimentación 12 V Para alarmas técnicas de empotrar	MGU3.716.30	MGU3.716.12	1	1	44,93
Detector de inundación 12 V (Incluye una sonda) (*)	MGU3.713.30	MGU3.713.12	1	1	151,81
Sonda de inundación para detectores de inundación 12 V Color: blanco polar	—	MGU3.712	5	1	19,29
Detector de gas metano 12 V (natural, ciudad...)	MGU3.710.30	MGU3.710.12	1	1	161,18
Detector de inundación 12 V (butano, propano...)	MGU3.711.30	MGU3.711.12	1	1	161,18

(*) Máximo número de sondas por detector: 3 sondas. Distancia máxima de cable: 50 m.



MGU3.716.30



MGU3.713.30

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Complementos de sonido



U5.581.30

Complementos de sonido

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Potenciometro musical bobinado 5 W 47 Ω	U5.581.30	U5.581.12	1	1	53,64
Potenciometro musical bobinado 4 W 27 Ω (Profundidad 47 mm)	U5.580.30	U5.580.12	1	1	45,93

- Sólo aptos para instalaciones de sonido profesionales (líneas de 100 V).

Funciones de señalización



U3.785.30

Funciones de señalización

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Zumbador 230 V, 50-60 Hz, con tono regulable	☐ ancho	U3.785.30	U3.785.12	10	1	22,55
Timbre electrónico 230 V Selección de 5 melodías. 3 entradas para pulsadores	☐ ancho	U3.786.30	U3.786.12	1	1	60,46



U3.772

Descripción	Color	Módulo	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Piloto de señalización LED 230 V	☒ Ámbar	ancho	U3.772.A	1	1	46,85
	☒ Azul	ancho	U3.772.AZ	1	1	46,85
	☒ Rojo	ancho	U3.772.R	1	1	46,85
	☐ Translúcido	ancho	U3.772.T	1	1	46,85
	☒ Verde	ancho	U3.772.V	1	1	46,85
Piloto de señalización LED. Bicolor	☒ Rojo/Verde	ancho	U3.773.RV	1	1	50,67

Varios



U3.486.30



U3.631.30



U3.862.30



U9.864.30

Varios

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Tomas de altavoz	☐ estrecho	U3.487.30	U3.487.12	10	1	11,33
	☐ ancho	U3.486.30	U3.486.12	10	1	11,33
Portafusibles Para fusibles de hasta 10 A cilíndricos y dimensiones de 6 x 32	☐ estrecho	U3.630.30	U3.630.12	10	1	14,09
Portafusibles 16 A (Fusibles tipo 00) Dimensiones: 8,1 x 31,5 mm	☐ estrecho	U3.632.30	U3.632.12	10	1	15,30
	☐ ancho	U3.631.30	U3.631.12	10	1	15,30
Salida de cable 16 A Con 3 bornes de conexión de 2,5 mm², con bridas de sujeción antiestirones	☐ estrecho	U3.860.30	U3.860.12	10	1	7,51
	☐ ancho	U3.862.30	U3.862.12	10	1	7,51
Tapa ciega	☐ estrecho	U9.865.30	U9.865.12	20	1	4,22
	☐ ancho	U9.866.30	U9.866.12	20	1	4,22
Tapas ciegas 11,2 x 45 mm (2 unidades)	1/2 estrecho	U9.864.30	U9.864.12	20	1	4,67

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Recambios

3



MGU0.825.AZL



U0.821



U7.892

Recambios

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Lámpara de recambio LED para mecanismos de mando Color azul	MGU0.825.AZL	10	10	6,28
Lámpara de recambio LED para mecanismos de mando Color ámbar	MGU0.825.AL	10	10	6,28
Lámpara de recambio de neón para piloto de señalización	U0.821	10	10	3,43
Garra Accesorios, para bastidor ref. U7.002	U7.892	20	20	0,85

Bastidores



U7.002



U7.103

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Bastidor de 1 elemento (2 módulos) de zamak Para caja universal	U7.002	50	50	1,22
Bastidor de 1 elemento (2 módulos) de tecnopolímero Para caja universal	U7.002.P	50	50	0,61
Bastidor de 2 elementos de tecnopolímero Para caja universal enlazable	U7.004.P	20	20	1,33
Bastidor de zamak hasta 3 módulos Para caja rectangular	U7.103	20	20	2,15
Bastidor de tecnopolímero hasta 3 módulos Para caja rectangular	U7.103.P	20	20	1,11
Bastidor de zamak hasta 4 módulos Para caja rectangular	U7.104	10	10	3,50
Bastidor de tecnopolímero hasta 4 módulos Para caja rectangular	U7.104.P	10	10	1,82



U87.022.58

Instalación en superficie

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja de superficie de 1 elemento	U87.022.58	U87.022.62	8	1	5,61
Caja de superficie de 2 elementos	U87.024.58	U87.024.62	4	1	10,94
Caja de superficie de 3 elementos	U87.026.58	U87.026.62	2	2	15,30

Unica Class. Unica Top

Mecanismos

Recambios



U47.201.30P



U8.601



U61.002.30

Marco bastidor para perfilera

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 elemento módulo estrecho	U47.201.30P	U47.201.12P	10	1	7,82
2 elemento vertical módulo estrecho	U47.202.30P	U47.202.12P	10	1	12,84

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja empotrar para perfilera enlace por 2 lados	U8.601	10	10	2,96

Marcos estancos

Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marco bastidor estanco IP 44	☐ ancho	U61.002.30	U61.002.12	5	1	13,29
1 elemento para empotrar						

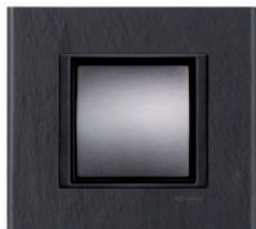
3

Unica Class. Unica Top

Marcos Unica Class

3

Resumen acabados



Pizarra .7Z1



Óxido .7A3



Aluminio apple .7A2



Aluminio ice .7A1



Espejo negro .7C1



Cristal blanco .7C2



Cristal gris .7C3



Cuero sahara .7P1



Cuero trufa .7P2

Unica Class. Unica Top

Unica Class

3



MGU68.002.7A1

Marcos

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 elemento				
Aluminio ice	MGU68.002.7A1	1	1	20,30
Aluminio apple	MGU68.002.7A2	1	1	22,73
Óxido	MGU68.002.7A3	1	1	28,63
Espejo negro	MGU68.002.7C1	1	1	33,99
Cristal blanco	MGU68.002.7C2	1	1	28,52
Cristal gris	MGU68.002.7C3	1	1	29,80
Cuero sahara	MGU68.002.7P1	1	1	43,54
Cuero trufa	MGU68.002.7P2	1	1	43,54
Pizarra	MGU68.002.7Z1	1	1	30,96

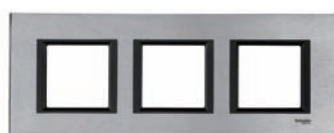
- Medidas: 93 × 102 mm.



MGU68.004.7A1

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
2 elementos				
Aluminio ice	MGU68.004.7A1	1	1	30,99
Aluminio apple	MGU68.004.7A2	1	1	36,37
Óxido	MGU68.004.7A3	1	1	45,81
Espejo negro	MGU68.004.7C1	1	1	54,38
Cristal blanco	MGU68.004.7C2	1	1	45,64
Cristal gris	MGU68.004.7C3	1	1	47,68
Cuero sahara	MGU68.004.7P1	1	1	69,66
Cuero trufa	MGU68.004.7P2	1	1	69,66
Pizarra	MGU68.004.7Z1	1	1	49,54

- Medidas: 93 × 173 mm.



MGU68.006.7A1

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
3 elementos				
Aluminio ice	MGU68.006.7A1	1	1	50,35
Aluminio apple	MGU68.006.7A2	1	1	57,98
Óxido	MGU68.006.7A3	1	1	73,03
Espejo negro	MGU68.006.7C1	1	1	86,68
Cristal blanco	MGU68.006.7C2	1	1	72,73
Cristal gris	MGU68.006.7C3	1	1	75,99
Cuero sahara	MGU68.006.7P1	1	1	111,01
Cuero trufa	MGU68.006.7P2	1	1	111,01
Pizarra	MGU68.006.7Z1	1	1	78,96

- Medidas: 93 × 244 mm.



MGU68.008.7A1

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
4 elementos				
Aluminio ice	MGU68.008.7A1	1	1	77,12
Aluminio apple	MGU68.008.7A2	1	1	84,75
Óxido	MGU68.008.7A3	1	1	108,82
Espejo negro	MGU68.008.7C1	1	1	129,17
Cristal blanco	MGU68.008.7C2	1	1	108,38
Cristal gris	MGU68.008.7C3	1	1	113,25
Cuero sahara	MGU68.008.7P1	1	1	165,44
Cuero trufa	MGU68.008.7P2	1	1	165,44
Pizarra	MGU68.008.7Z1	1	1	117,67

- Medidas: 93 × 315 mm.

- Para instalación indistinta vertical y horizontal.

Unica Class. Unica Top

Unica Plus

Marcos Unica Plus Aluminio / Grafito



3



Aluminio.30



Grafito.12



MGU6.002.30

Marcos

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 elemento	MGU6.002.30	MGU6.002.12	5	1	3,84
2 elementos horizontal	MGU6.004.30	MGU6.004.12	3	1	7,30
2 elementos vertical	MGU6.004V.30	MGU6.004V.12	3	1	7,30
3 elementos horizontal	MGU6.006.30	MGU6.006.12	3	1	11,10
3 elementos vertical	MGU6.006V.30	MGU6.006V.12	3	1	11,10
2 elementos	MGU6.008.30	MGU6.008.12	3	1	15,00

Unica Class. Unica Top

Marcos Unica Top

Resumen acabados

Metal-aluminio



Cromo .010



Gris metal .097



Cromo satinado .038



Níquel mate .039



Cobre ónix .096



Titanio opal .095



Blanco tecno .092



Negro rodio .093

Metal-grafito



Cromo .210



Gris metal .297



Cromo satinado .238



Níquel mate .239



Cobre ónix .296



Titanio opal .295



Blanco tecno .292



Negro rodio .293

Madera-aluminio



Cerezo .0M2



Wengué .0M3



Tabaco .0M4

Madera-grafito



Cerezo .2M2



Wengué .2M3

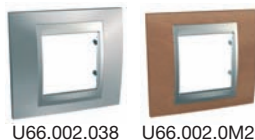


Tabaco .2M4

Unica Class. Unica Top

Marcos Unica Top

3



Marcos con embellecedor incorporado

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
1 elemento					
Cerezo	U66.002.0M2	–	5	1	32,59
Wengué	U66.002.0M3	–	5	1	32,59
Tabaco	U66.002.0M4	–	5	1	32,59
Cerezo	–	U66.002.2M2	5	1	32,59
Wengué	–	U66.002.2M3	5	1	32,59
Tabaco	–	U66.002.2M4	5	1	32,59
Blanco tecno	U66.002.092	U66.002.292	5	1	12,57
Negro rodio	U66.002.093	U66.002.293	5	1	12,57
Gris metal	U66.002.097	U66.002.297	5	1	12,57
Cobre ónix	U66.002.096	U66.002.296	5	1	12,57
Titanio opal	U66.002.095	U66.002.295	5	1	12,57
Níquel mate	U66.002.039	U66.002.239	5	1	12,57
Cromo satinado	U66.002.038	U66.002.238	5	1	12,57
Cromo	U66.002.010	U66.002.210	5	1	15,84



2 elementos para instalación horizontal

Cerezo	U66.004.0M2	U66.004.2M2	3	1	52,29
Wengué	U66.004.0M3	U66.004.2M3	3	1	52,29
Tabaco	U66.004.0M4	U66.004.2M4	3	1	52,29
Blanco tecno	U66.004.092	U66.004.292	3	1	18,08
Negro rodio	U66.004.093	U66.004.293	3	1	18,08
Gris metal	U66.004.097	U66.004.297	3	1	18,08
Cobre ónix	U66.004.096	U66.004.296	3	1	18,08
Titanio opal	U66.004.095	U66.004.295	3	1	18,08
Níquel mate	U66.004.039	U66.004.239	3	1	18,08
Cromo satinado	U66.004.038	U66.004.238	3	1	18,08
Cromo	U66.004.010	U66.004.210	3	1	23,77



2 elementos para instalación vertical

Cerezo	U66.004V.0M2	U66.004V.2M2	3	1	52,29
Wengué	U66.004V.0M3	U66.004V.2M3	3	1	52,29
Tabaco	U66.004V.0M4	U66.004V.2M4	3	1	52,29
Blanco tecno	U66.004V.092	U66.004V.292	3	1	18,08
Negro rodio	U66.004V.093	U66.004V.293	3	1	18,08
Gris metal	U66.004V.097	U66.004V.297	3	1	18,08
Cobre ónix	U66.004V.096	U66.004V.296	3	1	18,08
Titanio opal	U66.004V.095	U66.004V.295	3	1	18,08
Níquel mate	U66.004V.039	U66.004V.239	3	1	18,08
Cromo satinado	U66.004V.038	U66.004V.238	3	1	18,08
Cromo	U66.004V.010	U66.004V.210	3	1	23,77

• Marcos para caja universal.

Unica Class. Unica Top

Marcos Unica Top

Marcos con embellecedor incorporado



U66.006.038



U66.006.0M1



U66.006V.038

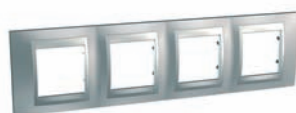


U66.006V.0M1

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
3 elementos para instalación horizontal					
Cerezo	U66.006.0M2	U66.006.2M2	3	1	80,77
Wengué	U66.006.0M3	U66.006.2M3	3	1	80,77
Tabaco	U66.006.0M4	U66.006.2M4	3	1	80,77
Blanco tecno	U66.006.092	U66.006.292	3	1	26,88
Negro rodio	U66.006.093	U66.006.293	3	1	26,88
Gris metal	U66.006.097	U66.006.297	3	1	26,88
Cobre ónix	U66.006.096	U66.006.296	3	1	26,88
Titanio opal	U66.006.095	U66.006.295	3	1	26,88
Níquel mate	U66.006.039	U66.006.239	3	1	26,88
Cromo satinado	U66.006.038	U66.006.238	3	1	26,88
Cromo	U66.006.010	U66.006.210	3	1	35,57

3 elementos para instalación vertical

Cerezo	U66.006V.0M2	U66.006V.2M2	3	1	80,77
Wengué	U66.006V.0M3	U66.006V.2M3	3	1	80,77
Tabaco	U66.006V.0M4	U66.006V.2M4	3	1	80,77
Blanco tecno	U66.006V.092	U66.006V.292	3	1	26,88
Negro rodio	U66.006V.093	U66.006V.293	3	1	26,88
Gris metal	U66.006V.097	U66.006V.297	3	1	26,88
Cobre ónix	U66.006V.096	U66.006V.296	3	1	26,88
Titanio opal	U66.006V.095	U66.006V.295	3	1	26,88
Níquel mate	U66.006V.039	U66.006V.239	3	1	26,88
Cromo satinado	U66.006V.038	U66.006V.238	3	1	26,88
Cromo	U66.006V.010	U66.006V.210	3	1	35,23



U66.008.038



U66.008.0M1

4 elementos para instalación horizontal

Cerezo	U66.008.0M2	U66.008.2M2	3	1	112,82
Wengué	U66.008.0M3	U66.008.2M3	3	1	112,82
Tabaco	U66.008.0M4	U66.008.2M4	3	1	112,82
Blanco tecno	U66.008.092	U66.008.292	3	1	35,98
Negro rodio	U66.008.093	U66.008.293	3	1	35,98
Gris metal	U66.008.097	U66.008.297	3	1	35,98
Cobre ónix	U66.008.096	U66.008.296	3	1	35,98
Titanio opal	U66.008.095	U66.008.295	3	1	35,98
Níquel mate	U66.008.039	U66.008.239	3	1	35,98
Cromo satinado	U66.008.038	U66.008.238	3	1	35,98
Cromo	U66.008.010	U66.008.210	3	1	44,10

Unica Class. Unica Top

Marcos Unica Top Centralizaciones

3

Resumen acabados

Metal-aluminio



Gris metal .097



Cromo satinado .038



Níquel mate .039



Cobre ónix .096



Titanio opal .095

Metal-grafito



Gris metal .297



Cromo satinado .238



Níquel mate .239



Blanco tecno .292



Negro rodio .293

Unica Class. Unica Top

Marcos Unica Top Centralizaciones

3



U49.424.038

Marcos centralizaciones

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marco Top 2 × 4 módulos					
□ Blanco tecno	U49.424.092	U49.424.292	3	1	35,61
■ Negro rodio	U49.424.093	U49.424.293	3	1	35,61
■ Gris metal	U49.424.097	U49.424.297	3	1	35,61
■ Cobre ónix	U49.424.096	U49.424.296	3	1	35,61
■ Titanio opal	U49.424.095	U49.424.295	3	1	35,61
■ Níquel mate	U49.424.039	U49.424.239	3	1	35,61
■ Cromo satinado	U49.424.038	U49.424.238	3	1	35,61

- Marco y bastidor en una sola referencia.
- Caja empotrar ref. U8.624.



U49.426.238

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marco Top 2 × 6 módulos					
□ Blanco tecno	U49.426.092	U49.426.292	3	1	45,35
■ Negro rodio	U49.426.093	U49.426.293	3	1	45,35
■ Gris metal	U49.426.097	U49.426.297	3	1	45,35
■ Cobre ónix	U49.426.096	U49.426.296	3	1	45,35
■ Titanio opal	U49.426.095	U49.426.295	3	1	45,35
■ Níquel mate	U49.426.039	U49.426.239	3	1	45,35
■ Cromo satinado	U49.426.038	U49.426.238	3	1	45,35

- Marco y bastidor en una sola referencia.
- Caja empotrar ref. U8.626.

Unica Class. Unica Top

Marcos Unica Allegro Top

3

Resumen de acabados

Madera-aluminio



Cerezo .0M2



Wengué .0M3



Tabaco .0M4

Madera-grafito



Cerezo .2M2



Wengué .2M3



Tabaco .2M4

Metal-aluminio



Cromo .010



Gris metal .097



Cromo satinado .038



Níquel mate .039



Cobre ónix .096



Titanio opal .095



Cromo satinado .038



Negro rodio .093

Metal-grafito



Cromo .210



Gris metal .297



Cromo satinado .238



Níquel mate .239



Cobre ónix .296



Titanio opal .295



Cromo satinado .238



Negro rodio .293

Unica Class. Unica Top

Marcos Unica Allegro Top

Marcos madera para caja rectangular



U66.103.0M2

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Para caja de 3 módulos					
 Cerezo	U66.103.0M2	U66.103.2M2	3	1	41,66
 Wengué	U66.103.0M3	U66.103.2M3	3	1	41,66
 Tabaco	U66.103.0M4	U66.103.2M4	3	1	41,66
Para caja de 4 módulos					
 Cerezo	U66.104.0M2	U66.104.2M2	3	1	53,51
 Wengué	U66.104.0M3	U66.104.2M3	3	1	53,51
 Tabaco	U66.104.0M4	U66.104.2M4	3	1	53,51
Para caja de 6 módulos					
 Cerezo	MGU66.106.0M2	MGU66.106.2M2	3	1	66,89
 Wengué	MGU66.106.0M3	MGU66.106.2M3	3	1	66,89
 Tabaco	MGU66.106.0M4	MGU66.106.2M4	3	1	66,89

Marcos metal para caja rectangular



U66.103.096



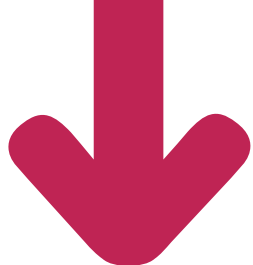
U66.104.096



MGU66.106.010

Descripción	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Para caja rectangular de 3 módulos					
 Blanco tecnó	U66.103.092	U66.103.292	3	1	14,97
 Negro rodio	U66.103.093	U66.103.293	3	1	14,97
 Gris metal	U66.103.097	U66.103.297	3	1	14,97
 Cobre ónix	U66.103.096	U66.103.296	3	1	14,97
 Titanio opal	U66.103.095	U66.103.295	3	1	14,97
 Níquel mate	U66.103.039	U66.103.239	3	1	14,97
 Cromo satinado	U66.103.038	U66.103.238	3	1	14,97
 Cromo	U66.103.010	U66.103.210	3	1	20,04
Para caja rectangular de 4 módulos					
 Blanco tecnó	U66.104.092	U66.104.292	3	1	20,04
 Negro rodio	U66.104.093	U66.104.293	3	1	20,04
 Gris metal	U66.104.097	U66.104.297	3	1	20,04
 Cobre ónix	U66.104.096	U66.104.296	3	1	20,04
 Titanio opal	U66.104.095	U66.104.295	3	1	20,04
 Níquel mate	U66.104.039	U66.104.239	3	1	20,04
 Cromo satinado	U66.104.038	U66.104.238	3	1	20,04
 Cromo	U66.104.010	U66.104.210	3	1	26,77
Para caja rectangular de 6 módulos					
 Blanco tecnó	MGU66.106.092	MGU66.106.292	3	1	27,05
 Negro rodio	MGU66.106.093	MGU66.106.293	3	1	27,05
 Gris metal	MGU66.106.097	MGU66.106.297	3	1	27,05
 Cobre ónix	MGU66.106.096	MGU66.106.296	3	1	27,05
 Titanio opal	MGU66.106.095	MGU66.106.295	3	1	27,05
 Níquel mate	MGU66.106.039	MGU66.106.239	3	1	27,05
 Cromo satinado	MGU66.106.038	MGU66.106.238	3	1	27,05
 Cromo	MGU66.106.010	MGU66.106.210	3	1	34,80





Odace

4

Odace Styl

El estilo nunca ha sido tan fácil

¿Redondo o cuadrado? ¿Clásico o moderno? ¿Blanco o Plata?

Odace Styl ofrece las formas más sencillas, el círculo y el cuadrado, con belleza y sofisticación.

Odace Styl son ideas brillantes, prácticas y personificadas en una sobria elegancia con acabados blanco, piedra, arena, y plata, una paleta de colores desarrollada para encajar perfectamente en el interior de tu hogar.



Odace Touch

Diseñado con sensibilidad

Si te encantan los materiales sofisticados y los acabados sutiles, **Odace Touch** es para ti.

Los acabados de **Odace Touch** ofrecen una experiencia sensitiva refinada y relajante que coordina perfectamente con la elegancia minimalista de cada habitación de tu casa.

Además **Odace** te permitirá controlar iluminación, clima y persianas entre otras muchas funciones.



Odace blanco

Mecanismos

Mecanismos

Mecanismos de mando 10 A y 16 A

Mecanismos de mando 10 A

4



S520201

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor	S520201	10	1	4,40
Conmutador	S520203	10	1	4,54
Cruzamiento	S520205	5	1	11,11

- 10 AX 250 V CA.
- Puede convertirse en luminoso mediante LED S520290.

Pulsadores 10 A



S520206

Pulsador NA	S520206	10	1	5,52
Pulsador con símbolo luz	S520256	10	1	5,63
Pulsador con símbolo campana	S520246	10	1	5,63

- 10 AX 250 V CA.
- Puede convertirse en luminoso mediante LED S520290.

Mecanismos con luminoso LED



S520296



S520297



S520292



S520290

Pulsador con símbolo luz y LED de localización 10 AX 250 V CA. Suministro con LED S520292	S520296	5	1	13,80
Tecla simple con visor Suministro con LED S520291 incorporado	S520297	5	1	9,49
Tecla doble con visor Suministro con LED S520291 incorporado	S520298	5	1	17,32
LED naranja 1,5 mA cable	S520290	5	1	7,07
LED azul 0,15 mA cable	S520291	5	1	7,07
LED azul 0,15 mA plug & play	S520292	5	1	7,11

Mecanismos dobles 10 A



S520292

Doble interruptor	S520211	10	1	7,67
Doble conmutador	S520213	10	1	9,30

- 10 AX 250 V CA.
- Puede convertirse en luminoso mediante tecla S520298.

Interruptor de tarjeta 10 A con LED



S520283

Interruptor de tarjeta con LED	S520283	5	1	20,59
--------------------------------	---------	---	---	-------

- 10 AX 250 V CA.
- LED S520291 incorporado.

Interruptor bipolar 16 A



S520292

Interruptor bipolar	S520262	5	1	12,35
---------------------	---------	---	---	-------

- 16 AX 250 V CA.
- Puede convertirse en luminoso mediante LED S520290.

Odace blanco

Mecanismos

Control de persianas y tomas de corriente

Control de persianas

Mecanismos para persianas



S520208



S520207

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor con tecla de paro	S520208	5	1	16,46
Pulsador	S520207	5	1	16,46

- 6 AX 250 V CA.
- Con enclavamiento eléctrico y mecánico.

Tomas de corriente

Toma bipolar con TTL (Schucko®)



S520257

Con conexión por tornillos	S520037	10	1	4,98
Con conexión rápida sin tornillos	S520057	10	1	4,98

- 16 A, 250 V.
- Admite cable de hasta 4 mm².

Toma bipolar con TTF



S520039

Toma bipolar con TTF	S520039	10	1	6,35
----------------------	---------	----	---	------

- 16 A, 250 V.
- Admite cable de hasta 4 mm².

Toma bipolar con TTL (Schucko®)



S521037

Monobloc®. Conexión por tornillos	S521037	10	1	5,28
-----------------------------------	---------	----	---	------

- 16 A, 250 V.
- Admite cable de hasta 4 mm².

Toma doble bipolar con TTL (Schucko®)



S521987

Conexión por tornillo	S521087	5	1	10,86
-----------------------	---------	---	---	-------

- 16 A, 250 V.
- Para fijación en caja de empotrar universal individual.

Accesorios



S520006

Adhesivos para tomas de corriente	S520006	5	1	2,08
-----------------------------------	---------	---	---	------

- 10 hojas con 8 símbolos de aplicaciones en cada hoja.

Odace blanco

Mecanismos

Tomas R/TV/SAT y tomas RJ

Tomas R/TV/SAT

Tomas R/TV/SAT



S520454



S520441

Tomas TV/FM



S520451



S520440



S520446

Tomas RJ

Toma RJ45 simple



S520471

Toma RJ45 doble



S520481

Tomas teléfono RJ12



S520497

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma derivación única	S520454	5	1	22,94
Toma serie intermedia	S520456	5	1	22,94
Toma serie final	S520455	5	1	22,94

- Con frecuencias comprendidas entre 5-862 MHz para R/TV y entre 950-2.400 MHz para SAT.
- Con paso de corriente continua a través de la conexión por satélite en las tomas intermedia y final.
- Tensión de paso continua: máximo 30 V, 1 A.

Carátula tomas R/TV/SAT	S520441	10	1	1,88
-------------------------	---------	----	---	------

- Tapas válidas para ser utilizadas con tomas de TV estándar de mercado (Televés, Ikusi...).
- Fijado con tornillo central

Toma derivación única	S520451	5	1	17,50
Toma serie intermedia	S520453	5	1	17,50
Toma serie final	S520452	5	1	17,50

- Con frecuencias comprendidas entre 5-862 MHz para R/TV.

Carátula tomas TV/FM	S520440	10	1	1,88
----------------------	---------	----	---	------

- Tapas válidas para ser utilizadas con tomas de TV estándar de mercado (Televés, Ikusi...).
- Fijado con tornillo central.

Toma TV/SAT tipo F. Toma TV/FM. Conector tipo F	S520446	5	1	10,53
---	---------	---	---	-------

Cat. 5 UTP	S520471	10	1	14,77
Cat. 6 UTP	S520475	5	1	17,68
Tapa para conector RJ45 S-One	S520400	5	1	5,27

Cat. 5 UTP	S520481	10	1	28,53
Cat. 6 UTP	S520485	5	1	34,76
Tapa para 2 conectores RJ45 S-One	S520410	5	1	7,42

Toma RJ12, 6 contactos blanco	S520497	10	1	9,76
-------------------------------	---------	----	---	------

- Conexión por tornillos.
- Según RD 1/1998 y RD 279/1999 (ICT) toma para la base de acceso al terminal (BAT) para el servicio de telefonía.

Odace blanco

Mecanismos electrónicos

Reguladores y detectores de movimiento

Reguladores giratorios

Regulador universal giratorio



S520515

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Conmutador 20-420 VA	S520515	1	1	78,08

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.
- El regulador detecta automáticamente la carga conectada. No se deben mezclar tipos de carga diferentes.
- No necesario conductor neutro.

Regulador para lámparas LED



S520518

Conmutador 20-100 VA	S520518	1	1	62,50
-----------------------------	---------	---	---	--------------

- 230 V CA.
- Sólo válido con lámparas fluorocompactas regulables. Aconsejable consultar con el fabricante que la lámpara sea regulable con regulador externo.
- Regula también lámparas con transformadores bobinados regulables, lámparas incandescentes.

Regulador para halógenas de bajo voltaje con carga inductiva



S520511

Conmutador 40-600 VA	S520511	1	1	49,35
-----------------------------	---------	---	---	--------------

- 230 V CA.
- Para transformadores bobinados regulables, lámparas incandescentes y lámparas halógenas 230 V.
- No necesario conductor neutro.

Detectores de movimiento

Detectores de movimiento



S520525

Detector de movimiento	S520525	1	1	105,05
-------------------------------	---------	---	---	---------------

- 10 A, 230 V CA.
- Para todo tipo de cargas.
- Ángulo de detección: 112°.
- Alcance máximo: 15 m.
- Temporización 5 s a 20 min.
- Rango intensidad luminosa: 0-1.000 lux.
- Posibilidad de control mediante pulsadores externos.
- Posibilidad sistema maestro-esclavo (máx. 5 esclavos).

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA									
Reg.-conmut. univ. gir. 20-420 VA Ref. S520515	20-420 W	20-420 W	20-420 VA	20-420 VA	NO	NO	NO	NO	NO
Reg.-conmut. giratorio 20-100 VA Ref. S520518	20-100 W	20-100 W	20-100 VA	NO	NO	NO	Consultar con fabricante luminaria (*)	NO	NO
Reg.-conmut. giratorio 40-600 VA Ref. S520511	40-600 W	40-600 W	40-600 VA	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Detector de movimiento Ref. S520525	2.300 W	2.000 W	1.050 VA	1.150 VA	2.000 VA (**) cos μ = 0,9 μ F	900 VA	500 VA	200 VA	2.000 W
Temporizador Ref. S520535	1.840 W	1.840 W	1.840 VA	1.840 VA	1.840 VA	NO	500 VA	690 W	1.840 W

(*) Es posible regular las lámparas regulables fluorocompactas siempre que el fabricante lo indique en sus especificaciones técnicas.

(**) Fluorescentes con 140 μ F compensados en paralelo.

Odace blanco

Mecanismos electrónicos

Interruptores electrónicos y termostatos

Interruptores electrónicos

Interruptor temporizado

4



S520535

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Temporizador 8 A	S520535	1	1	92,53

- 8 A, 230 V.
- Para todo tipo de cargas.
- Temporización: 2 s, 12 min.
- Máximo 25 pulsadores auxiliares sin LED y 10 con LED de localización.
- Control auxiliar con pulsadores externos (máximo 25 pulsadores sin LED o 10 con LED S520290 o bien S520291).

Termostatos

Termostato de ambiente



S520501

Termostato electrónico 8 A	S520501	1	1	51,17
-----------------------------------	---------	---	---	--------------

- 230 V.
- Rango de temperatura: 5-30 °C.
- Cargas resistivas: 8 A. Cargas inductivas: 5 A.
- Contactos libres de potencial.
- LED verde indicativo de presencia de tensión. LED rojo para función de calefacción y azul para refrigeración.

Termostato para suelo radiante



S520507

Termostato electrónico 10 A con sensor externo	S520507	1	1	66,87
---	---------	---	---	--------------

- 230 V.
- Rango de temperatura: 5-45 °C.
- Cargas resistivas: 10 A.
- LED verde indicativo de presencia de tensión. LED rojo para función de calefacción.

Termostato con pantalla táctil



S520509

Termostato con pantalla táctil	S520509	1	1	129,66
---------------------------------------	---------	---	---	---------------

- 10 A 250 V.
- Puede funcionar en modo ambiente y/o modo suelo.
- Posibilidad de utilización de temporizador externo (TR).

Opace blanco

Mecanismos electrónicos

Radiofrecuencia

Radiofrecuencia

Emisor universal RF



S520571

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Emisor universal	S520571	1	1	91,13

- Pueden controlar los receptores de iluminación y persianas.
- Se pueden montar con una tecla ancha o dos estrechas, utilizando el kit de teclas incluido (incluye también 8 pictogramas para teclas).
- Se pueden atornillar o fijar con facilidad a cualquier tipo de superficie (pared, madera, cristal, etc.).
- Pila de 3 V tipo CR2032 incluida.

Receptor RF iluminación



S520572

Receptor RF 10 A	S520572	1	1	120,64
-------------------------	---------	---	---	---------------

- Relé, con neutro, máximo 10 A.
- Para cualquier tipo de carga.
- Usos: se suministra con una tecla ancha y dos estrechas. Con la tecla ancha actúa como receptor y con las dos teclas estrechas, una actúa como receptor (derecha) y la otra como emisor (izquierda).

Receptor RF regulador



Receptor RF regulador 20-315 W	S520573	1	1	155,56
---------------------------------------	---------	---	---	---------------

- Regulador universal 20-315 W (para cargas resistivas, inductivas y capacitivas). Detección automática del tipo de lámpara.
- No se deben mezclar tipos de carga diferentes.
- No es necesario conductor neutro.
- Usos: se suministra con una tecla ancha y dos estrechas. Con la tecla ancha actúa como receptor y con las dos teclas estrechas, una actúa como receptor (derecha) y la otra como emisor (izquierda).

Receptor RF control de persianas



S520574

Receptor RF persianas 3 A	S520574	1	1	120,64
----------------------------------	---------	---	---	---------------

- Relé para persianas, máximo 3 A/690 VA.
- Conductor neutro necesario.
- Normalmente se utilizan para el control centralizado de las persianas. Se pueden montar con una tecla ancha (controlan la persiana local) o con dos teclas estrechas (pueden controlar otros receptores inalámbricos).

Kit pictogramas



S520570

Kit símbolos para escenas	S520570	1	1	10,00
----------------------------------	---------	---	---	--------------

- Kit símbolos para escena.
- Definen diferentes ambientes: cocinando/TV/salir de casa/entrar en casa.

Para más información sobre elementos de radiofrecuencia, consultar la pág. 9/2.

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA								
	Incandes- cencia (R)	Halógenas 230 V (R)	Halógenas 12 V baja tensión con transformador ferromagnético (L)	Halógenas baja tensión con transformador electrónico (C)	Fluorescentes con reactancia convencional (L)	Fluorescentes con reactancia electrónica (C)	Fluorocompactas con arrancador electrónico	Ventilador/Motor monofásico
Receptor iluminación 10 A Ref. S520572	2.300 W	2.000 W	500 VA	500 VA	920 VA	920 VA	880 VA	690 VA
Rec. regulador iluminación 20-315 W Ref. S520573	20-315 W	20-315 W	20-315 VA (*)	20-315 VA	NO	NO	NO	NO

(*) Para halógenas con transformador toroidal potencia máxima 20-270 VA.

Odace blanco

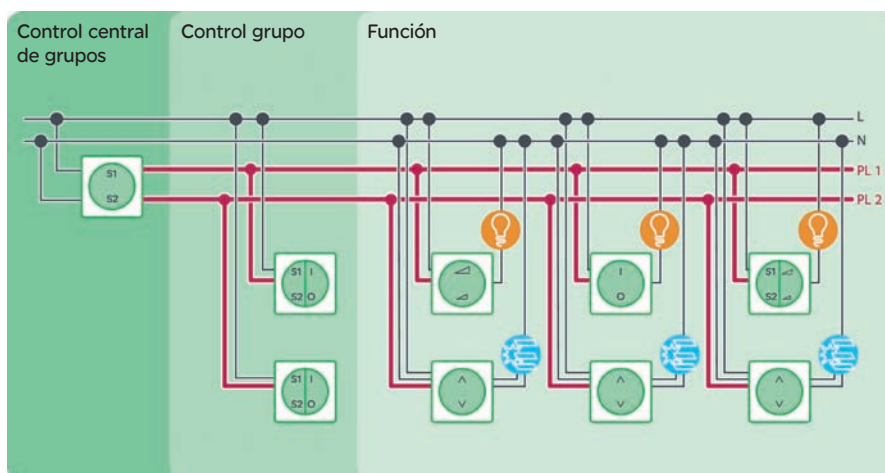
Mecanismos electrónicos

Sistema de centralización



4

Sistema para el **control de iluminación o persianas** que permite **centralizar y crear escenas**, diseñado tanto para soluciones globales en residencial o terciario como para pequeñas aplicaciones.



El sistema cuenta con **funciones de control de iluminación y con elementos de control de persianas**.



Mediante los **controles de grupo** se puede realizar la centralización de hasta 10 funciones, agrupándolas en líneas o bien de iluminación o bien de persianas.



El **control central** permite centralizar hasta 4 controles de grupo o realizar escenas.

Sistema de centralización

Regulador universal de pulsación



S520560

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Regulador universal de pulsación	S520560	1	1	99,56

- 50 - 420 W 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados mediante pulsadores convencionales. Máximo 10 pulsadores sin luminoso.

Regulador universal con escenas



Regulador universal con escenas	S520565	1	1	102,04
---------------------------------	---------	---	---	--------

- 50 - 420 W 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados mediante pulsadores convencionales. Máximo 10 pulsadores sin luminoso.

Opace blanco

Mecanismos electrónicos

Sistema de centralización

Sistema de centralización

Interruptor relé



S520566

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor relé	S520566	1	1	83,10

- 50 - 420 W 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados mediante pulsadores convencionales. Máximo 10 pulsadores sin luminoso.

Interruptor electrónico



S520561

Interruptor electrónico	S520561	1	1	87,49
--------------------------------	---------	---	---	--------------

- 10 A 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados mediante pulsadores convencionales. Máximo 10 pulsadores sin luminoso.

Control persianas



S520562

Control persianas	S520562	1	1	78,31
--------------------------	---------	---	---	--------------

- 5 A 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".

Control grupo con escenas



S520563

Control grupo con escenas	S520563	1	1	50,74
----------------------------------	---------	---	---	--------------

- No necesario conductor neutro.

Control central 4 grupos



S520564

Control central 4 grupos	S520564	1	1	56,38
---------------------------------	---------	---	---	--------------

- Necesario conductor neutro.

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA							
Regulador universal de pulsación Ref. S530560	Incandes- cencia (R)	Halógenas 230 V (R)	Halógenas 12 V baja tensión con transformador ferromagnético (L)	Halógenas baja tensión con transformador electrónico (C)	Fluorescentes con reactancia convencional (L)	Fluorescentes con reactancia electrónica (C)	Fluorocompactas con arrancador electrónico
Regulador universal de pulsación con escenas Ref. S530565	50-420 W	50-420 W	NO	50-420 VA	NO	NO	NO
Interruptor electrónico 50-420 W Ref. S530566	50-420 W	50-420 W	50-420 VA	50-420 VA	NO	NO	50-420 VA
Interruptor electrónico 10 A Ref. S530561	2.200 W	2.200 W	500 VA	500 VA	10 A 140 Uf	10 A 140 Uf	100 VA

Odace blanco

Mecanismos

Señalización y varios

Señalización

Zumbador



S520685

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Zumbador 16 AX	S520685	5	1	20,30

- Tensión de alimentación: 230 V CA, 50/60 Hz.

Timbre electrónico



S520580

Timbre electrónico 230 V	S520580	1	1	62,12
--------------------------	---------	---	---	-------

- Dispone de 3 entradas de pulsador, a las cuales se pueden asignar diferentes melodías.
- 5 melodías diferentes a escoger.
- Tensión de alimentación: 230 V CA, 50-60 Hz.
- Posibilidad de conectar 10 pulsadores en paralelo y tres pulsadores con piloto de señalización.
- Volumen: 70 dB/1 m.
- Se suministra con garras.
- Consumo 14 mA.

Varios

Portafusibles



S520631

Portafusibles 16 A tipo 00	S520631	5	1	13,00
----------------------------	---------	---	---	-------

- Con bornes a tornillo.
- Sin garras, para sujeción por tornillos.
- Para fusibles 16 A tipo 00 (6 × 32 mm).

Salida de cables



S520662

Salida de cables	S520662	5	1	5,62
------------------	---------	---	---	------

- Salida de cables para diámetros de 6 a 12 mm.
- Con descarga de tracción.
- Sin garras, para sujeción por tornillos.
- Para cables de 1,5 a 2,5 mm² rígido y flexible.

Tapa ciega



S520666

Tapa ciega	S520666	10	1	2,79
------------	---------	----	---	------

- Sin garras, para sujeción por tornillos.

Garras



S520690

Conjunto 10 garras (para 5 mecanismos)	S520690	5	1	9,16
--	---------	---	---	------

Odace blanco

Marcos

Marcos y zócalos de superficie Styl

Marcos Styl

Marco de 1 elemento



S520702

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco	S520702	20	1	1,81
☐ Piedra	S520702A	10	1	2,23
☐ Arena	S520702B	10	1	2,23

Marco de 2 elementos



S520704

☐ Blanco	S520704	10	1	3,61
☐ Piedra	S520704A	5	1	4,48
☐ Arena	S520704B	5	1	4,48

Marco de 3 elementos



S520706

☐ Blanco	S520706	5	1	5,80
☐ Piedra	S520706A	5	1	7,14
☐ Arena	S520706B	5	1	7,14

Marco de 4 elementos



S520708

☐ Blanco	S520708	5	1	8,01
☐ Piedra	S520708A	5	1	9,41
☐ Arena	S520708B	5	1	9,41

Marcos especiales Styl

Marco de 1 elemento



S520742

☐ Blanco con clip	S520742	2	1	4,57
☐ Blanco con colgador	S520722	2	1	4,19
☐ Blanco con soporte para móvil	S520712	2	1	4,38
☐ Blanco con tapa	S520752	2	1	4,80

Marco Styl IP44

Marco de 1 elemento



S520772

☐ Blanco	S520772	5	1	11,66
---------------------------------	---------	---	---	-------

Zócalos de superficie Styl

Zócalo de superficie de 1 y 2 elementos



S520762

☐ Blanco (1 elemento)	S520762	4	1	5,06
☐ Blanco (2 elementos)	S520764	2	1	9,78

Odace blanco

Marcos

Marcos Touch

Marcos Touch

Marco de 1 elemento



S520802

Descripción	Ref.	Unidad emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco mate	S520802	10	1	1,99
☒ Aluminio cepillado	S520802J	10	1	7,68
☒ Aluminio martelé	S520802K	10	1	7,68
☒ Bronce cepillado	S520802L	10	1	7,68
☒ Nature	S520802N	10	1	8,43
☒ Nordic	S520802M	10	1	8,43
☒ Verde translúcido	S520802S	10	1	7,14
☒ Ignita	S520802U	10	1	8,45

Marco de 2 elementos



S520804

☐ Blanco mate	S520804	5	1	4,07
☒ Aluminio cepillado	S520804J	5	1	14,56
☒ Aluminio martelé	S520804K	5	1	14,56
☒ Bronce cepillado	S520804L	5	1	14,56
☒ Nature	S520804N	5	1	16,02
☒ Nordic	S520804M	5	1	16,02
☒ Verde translúcido	S520804S	5	1	13,56
☒ Ignita	S520804U	5	1	16,11

Marco de 3 elementos



S520806

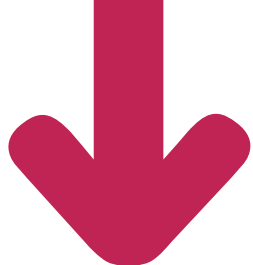
☐ Blanco mate	S520806	5	1	6,42
☒ Aluminio cepillado	S520806J	5	1	22,39
☒ Aluminio martelé	S520806K	5	1	22,39
☒ Bronce cepillado	S520806L	5	1	22,39
☒ Nature	S520806N	5	1	24,62
☒ Nordic	S520806M	5	1	24,62
☒ Verde translúcido	S520806S	5	1	20,89
☒ Ignita	S520806U	5	1	24,76

Marco de 4 elementos



S520808

☐ Blanco mate	S520808	5	1	8,95
☒ Aluminio cepillado	S520808J	5	1	30,67
☒ Aluminio martelé	S520808K	5	1	30,67
☒ Bronce cepillado	S520808L	5	1	30,67
☒ Nature	S520808N	5	1	33,73
☒ Nordic	S520808M	5	1	33,73
☒ Verde translúcido	S520808S	5	1	28,55
☒ Ignita	S520808U	5	1	33,83



Odace plata

Marcos Styl



Plata

Marcos Touch



Aluminio cepillado



Ardesia



Wengué

Odace plata

Mecanismos

Mecanismos

Mecanismos de mando 10 A y 16 A

Mecanismos de mando 10 A



S530201

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor	S530201	10	1	6,28
Conmutador	S530203	10	1	6,47
Cruzamiento	S530205	5	1	13,06

- 10 AX 250 V CA.

Pulsadores 10 A



S530206

Pulsador NA	S530206	10	1	7,74
Pulsador con símbolo luz	S530256	10	1	7,91
Pulsador con símbolo campana	S530246	10	1	7,91

- 10 AX 250 V CA.

Mecanismos con luminoso



S530296



S520290



S520292



S530297

Pulsador con símbolo luz y LED de localización 10 AX 250 V CA. Suministro con LED S520292	S530296	5	1	13,88
Tecla simple con visor	S530297	5	1	6,73
Tecla doble con visor	S530298	5	1	6,73
LED naranja 1,5 mA cable	S520290	5	1	7,07
LED azul 0,15 mA cable	S520291	5	1	7,07
LED azul 0,15 mA plug & play	S520292	5	1	7,11

Mecanismos dobles 10 A



S530211

Doble interruptor	S530211	10	1	11,88
Doble conmutador	S530213	10	1	12,56

- 10 AX 250 V CA.

Interruptor de tarjeta 10 A con LED



S530283

Interruptor de tarjeta con LED	S530283	5	1	22,87
--------------------------------	---------	---	---	-------

- 10 AX 250 V CA.
- LED S520291 incorporado.

Interruptor bipolar 16 A



S530292

Interruptor bipolar	S530262	10	1	14,07
---------------------	---------	----	---	-------

- 16 AX 250 V CA.

Odace plata

Mecanismos

Control de persianas y tomas de corriente

Control de persianas

Mecanismos para persianas



S530208



S530207

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor con tecla de paro	S530208	5	1	20,00
Pulsador	S530207	5	1	19,17

- 6 AX 250 V CA.
- Con enclavamiento eléctrico y mecánico.

Tomas de corriente

Toma bipolar con TTL (Schucko®)



S530257

Con conexión por tornillos	S530037	10	1	6,67
----------------------------	---------	----	---	------

- 16 A, 250 V.
- Admite cable de hasta 4 mm².

Toma bipolar con TTF



S530039

Toma bipolar con TTF	S530039	10	1	8,82
----------------------	---------	----	---	------

- 16 A 250 V.
- Admite cable de hasta 4 mm².

Toma bipolar con TTL (Schucko®)



S531037

Monobloc®. Conexión por tornillos	S531037	10	1	8,30
-----------------------------------	---------	----	---	------

- 16 A, 250 V.
- Admite cable de hasta 4 mm².

Toma doble bipolar con TTL (Schucko®)

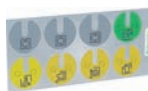


S521987E

Conexión por tornillo	S521087E	5	1	15,92
-----------------------	----------	---	---	-------

- 16 A, 250 V.
- Para fijación en caja de empotrar universal individual.

Accesorios



S530006

Adhesivos para tomas de corriente	S520006	5	1	2,08
-----------------------------------	---------	---	---	------

- 10 hojas con 8 símbolos de aplicaciones en cada hoja.

Odade plata

Mecanismos

Tomas R/TV/SAT y tomas RJ

Tomas R/TV/SAT

Tomas R/TV/SAT



S530454



S530441

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma derivación única	S530454	5	1	25,95
Toma serie intermedia	S530456	5	1	25,95
Toma serie final	S530455	5	1	25,95

- Con frecuencias comprendidas entre 5-862 MHz para R/TV y entre 950-2.400 MHz para SAT.
- Con paso de corriente continua a través de la conexión por satélite en las tomas intermedia y final.
- Tensión de paso continua: máximo 30 V, 1 A.

Carátula tomas R/TV/SAT	S530441	10	1	3,81
-------------------------	---------	----	---	------

- Tapas válidas para ser utilizadas con tomas de TV estándar de mercado (Televés, Ikusi...).
- Fijado con tornillo central

Tomas TV/FM



S530451



S530440



S530446

Toma derivación única	S530451	5	1	18,70
Toma serie intermedia	S530453	5	1	18,70
Toma serie final	S530452	5	1	18,70

- Con frecuencias comprendidas entre 5-862 MHz para R/TV.

Carátula tomas TV/FM	S530440	10	1	3,66
----------------------	---------	----	---	------

- Tapas válidas para ser utilizadas con tomas de TV estándar de mercado (Televés, Ikusi...).
- Fijado con tornillo central.

Toma TV/SAT. Conector tipo F	S530446	5	1	9,52
------------------------------	---------	---	---	------

Tomas RJ

Toma RJ45 simple



S530471

Cat. 5 UTP	S530471	10	1	17,81
Cat. 6 UTP	S530475	5	1	21,52

Toma RJ45 doble



S530481

Cat. 5 UTP	S530481	10	1	32,18
------------	---------	----	---	-------

Tomas teléfono RJ12



S530497

Toma RJ12, 6 contactos blanco	S530497	10	1	11,99
-------------------------------	---------	----	---	-------

- Conexión por tornillos.
- Según RD 1/1998 y RD 279/1999 (ICT) toma para la base de acceso al terminal (BAT) para el servicio de telefonía.

Odace plata

Mecanismos electrónicos

Reguladores y detectores de movimiento

Reguladores giratorios

Regulador universal giratorio



S530515

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Conmutador 20-420 VA	S530515	1	1	81,31

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.
- El regulador detecta automáticamente la carga conectada. No se deben mezclar tipos de carga diferentes.
- No necesario conductor neutro.

Regulador para lámparas LED



S530518

Conmutador 20-100 VA	S530518	1	1	65,50
-----------------------------	---------	---	---	--------------

- 230 V CA.
- Sólo válido con lámparas fluorocompactas regulables. Aconsejable consultar con el fabricante que la lámpara sea regulable con regulador externo.
- Regula también lámparas con transformadores bobinados regulables, lámparas incandescentes.

Regulador para halógenas de bajo voltaje con carga inductiva



S530511

Conmutador 40-600 VA	S530511	1	1	52,16
-----------------------------	---------	---	---	--------------

- 230 V CA.
- Para transformadores bobinados regulables, lámparas incandescentes y lámparas halógenas 230 V.
- No necesario conductor neutro.

Detectores de movimiento

Detectores de movimiento



S530525

Detector de movimiento	S530525	1	1	108,67
-------------------------------	---------	---	---	---------------

- 10 A, 230 V CA.
- Para todo tipo de cargas.
- Ángulo de detección: 112°.
- Alcance máximo: 15 m.
- Temporización 5 s a 20 min.
- Rango intensidad luminosa: 0-1.000 lux.
- Posibilidad de control mediante pulsadores externos.
- Posibilidad sistema maestro-esclavo (máx. 5 esclavos).

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA									
Reg.-conmut. univ. gir. 20-420 VA Ref. S530515	20-420 W	20-420 W	20-420 VA	20-420 VA	NO	NO	NO	NO	NO
Reg.-conmut. giratorio 20-100 VA Ref. S530518	20-100 W	20-100 W	20-100 VA	NO	NO	NO	Consultar con fabricante luminaria (*)	NO	NO
Reg.-conmut. giratorio 40-600 VA Ref. S530511	40-600 W	40-600 W	40-600 VA	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Detector de movimiento Ref. S530525	2.300 W	2.000 W	1.050 VA	1.150 VA	2.000 VA (**) cos μ = 0,9 μ F	900 VA	500 VA	200 VA	2.000 W
Temporizador Ref. S530535	1.840 W	1.840 W	1.840 VA	1.840 VA	1.840 VA	NO	500 VA	690 W	1.840 W

(*) Es posible regular las lámparas regulables fluorocompactas siempre que el fabricante lo indique en sus especificaciones técnicas.

(**) Fluorescentes con 140 μ F compensados en paralelo.

Odace plata

Mecanismos electrónicos

Interruptores electrónicos y termostatos

Interruptores electrónicos

Interruptor temporizado



S530535

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Temporizador 8 A	S530535	1	1	95,96

- 8 A, 230 V.
- Para todo tipo de cargas.
- Temporización: 2 s, 12 min.
- Máximo 25 pulsadores auxiliares sin LED y 10 con LED de localización.
- Control auxiliar con pulsadores externos (máximo 25 pulsadores sin LED o 10 con LED S530290 o bien S530291).

5

Termostatos

Termostato de ambiente



S530501

Termostato electrónico 8 A	S530501	1	1	54,00
-----------------------------------	---------	---	---	--------------

- 230 V.
- Rango de temperatura: 5-30 °C.
- Cargas resistivas: 8 A. Cargas inductivas: 5 A.
- Contactos libres de potencial.
- LED verde indicativo de presencia de tensión. LED rojo para función de calefacción y azul para refrigeración.

Termostato para suelo radiante



S530507

Termostato electrónico 10 A con sensor externo	S530507	1	1	71,62
---	---------	---	---	--------------

- 230 V.
- Rango de temperatura: 5-45 °C.
- Cargas resistivas: 10 A.
- LED verde indicativo de presencia de tensión. LED rojo para función de calefacción.

Termostato con pantalla táctil



S520509

Termostato con pantalla táctil	S520509	1	1	129,66
---------------------------------------	---------	---	---	---------------

- 10 A 250 V.
- Puede funcionar en modo ambiente y/o modo suelo.
- Posibilidad de utilización de temporizador externo (TR).

Odace plata

Mecanismos electrónicos

Radiofrecuencia

Radiofrecuencia

Emisor universal RF



S530571

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Emisor universal	S530571	1	1	104,00

- Pueden controlar los receptores de iluminación y persianas.
- Se pueden montar con una tecla ancha o dos estrechas, utilizando el kit de teclas incluido (incluye también 8 pictogramas para teclas).
- Se pueden atornillar o fijar con facilidad a cualquier tipo de superficie (pared, madera, cristal, etc.).
- Pila de 3 V tipo CR2032 incluida.

Receptor RF iluminación



S530572

Receptor RF 10 A	S530572	1	1	136,94
-------------------------	---------	---	---	---------------

- Relé, con neutro, máximo 10 A.
- Para cualquier tipo de carga.
- Usos: se suministra con una tecla ancha y dos estrechas. Con la tecla ancha actúa como receptor y con las dos teclas estrechas, una actúa como receptor (derecha) y la otra como emisor (izquierda).

Receptor RF regulador



S530573

Receptor RF regulador 20-315 W	S530573	1	1	175,92
---------------------------------------	---------	---	---	---------------

- Regulador universal 20-315 W (para cargas resistivas, inductivas y capacitivas). Detección automática del tipo de lámpara.
- No se deben mezclar tipos de carga diferentes.
- No es necesario conductor neutro.
- Usos: se suministra con una tecla ancha y dos estrechas. Con la tecla ancha actúa como receptor y con las dos teclas estrechas, una actúa como receptor (derecha) y la otra como emisor (izquierda).

Receptor RF control de persianas



S530574

Receptor RF persianas 3 A	S530574	1	1	136,94
----------------------------------	---------	---	---	---------------

- Relé para persianas, máximo 3 A/690 VA.
- Conductor neutro necesario.
- Normalmente se utilizan para el control centralizado de las persianas. Se pueden montar con una tecla ancha (controlan la persiana local) o con dos teclas estrechas (pueden controlar otros receptores inalámbricos).

Kit pictogramas



S530570

Kit símbolos para escenas	S530570	1	1	7,80
----------------------------------	---------	---	---	-------------

- Kit símbolos para escena.
- Definen diferentes ambientes: cocinando/TV/salir de casa/entrar en casa.

Para más información sobre elementos de radiofrecuencia, consultar la pág. 9/2.

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA								
	Incandes- cencia (R)	Halógenas 230 V (R)	Halógenas 12 V baja tensión con transformador ferromagnético (L)	Halógenas baja tensión con transformador electrónico (C)	Fluorescentes con reactancia convencional (L)	Fluorescentes con reactancia electrónica (C)	Fluorocompactas con arrancador electrónico	Ventilador/Motor monofásico
Receptor iluminación 10 A Ref. S530572	2.300 W	2.000 W	500 VA	500 VA	920 VA	920 VA	880 VA	690 VA
Rec. regulador iluminación 20-315 W Ref. S530573	20-315 W	20-315 W	20-315 VA (*)	20-315 VA	NO	NO	NO	NO

(*) Para halógenas con transformador toroidal potencia máxima 20-270 VA.

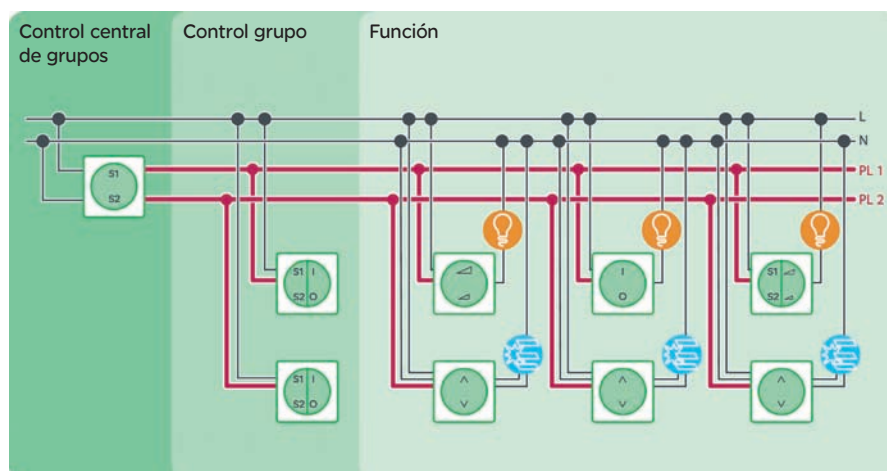
Odace plata

Mecanismos electrónicos

Sistema de centralización



Sistema para el **control de iluminación o persianas** que permite **centralizar y crear escenas**, diseñado tanto para soluciones globales en residencial o terciario como para pequeñas aplicaciones.



El sistema cuenta con **funciones de control de iluminación y con elementos de control de persianas**.



Mediante los **controles de grupo** se puede realizar la centralización de hasta 10 funciones, agrupándolas en líneas o bien de iluminación o bien de persianas.



El **control central** permite centralizar hasta 4 controles de grupo o realizar escenas.

Sistema de centralización

Regulador universal de pulsación



S530560

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Regulador universal de pulsación	S530560	1	1	100,90

- 50 - 420 W 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados mediante pulsadores convencionales. Máximo 10 pulsadores sin luminoso.

Regulador universal con escenas



S530565

Regulador universal con escenas	S530565	1	1	105,82
---------------------------------	---------	---	---	--------

- 50 - 420 W 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados mediante pulsadores convencionales. Máximo 10 pulsadores sin luminoso.

Odace plata

Mecanismos electrónicos

Sistema de centralización

Sistema de centralización

Interruptor relé



S530561

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor relé	S530561	1	1	91,06

- 50 - 420 W 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados mediante pulsadores convencionales. Máximo 10 pulsadores sin luminoso.

Interruptor electrónico



S530566

Interruptor electrónico	S530566	1	1	86,60
-------------------------	---------	---	---	-------

- 10 A 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados mediante pulsadores convencionales. Máximo 10 pulsadores sin luminoso.

Control persianas



S530562

Control persianas	S530562	1	1	79,85
-------------------	---------	---	---	-------

- 5 A 230 V.
- Led luminoso programable como "localización" o "señalización".

Control grupo con escenas



S530563

Control grupo con escenas	S530563	1	1	53,77
---------------------------	---------	---	---	-------

- No necesario conductor neutro.

Control central 4 grupos



S530564

Control central 4 grupos	S530564	1	1	59,49
--------------------------	---------	---	---	-------

- Necesario conductor neutro.

Conexión de cargas

TIPO DE CARGA							
	Incandes- cencia (R)	Halógenas 230 V (R)	Halógenas 12 V baja tensión con transformador ferromagnético (L)	Halógenas baja tensión con transformador electrónico (C)	Fluorescentes con reactancia convencional (L)	Fluorescentes con reactancia electrónica (C)	Fluorocompactas con arrancador electrónico
Regulador universal de pulsación Ref. S530560	50-420 W	50-420 W	NO	50-420 VA	NO	NO	NO
Regulador universal de pulsación con escenas Ref. S530565	50-420 W	50-420 W	NO	50-420 VA	NO	NO	NO
Interruptor electrónico 50-420 W Ref. S530566	50-420 W	50-420 W	50-420 VA	50-420 VA	NO	NO	100 VA
Relé Ref. S530561	2.200 W	2.000 W	500 VA	500 VA	10 A, 140 µF	10 A, 140 µF	100 VA

Odade plata

Mecanismos

Señalización y varios

Señalización

Zumbador



S530685

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Zumbador 16 AX	S530685	5	1	22,50

- Tensión de alimentación: 230 V CA, 50/60 Hz.

Timbre electrónico



S530580

Timbre electrónico 230 V	S530580	1	1	63,81
--------------------------	---------	---	---	-------

- Dispone de 3 entradas de pulsador, a las cuales se pueden asignar diferentes melodías.
- 5 melodías diferentes a escoger.
- Tensión de alimentación: 230 V CA, 50-60 Hz.
- Posibilidad de conectar 10 pulsadores en paralelo y tres pulsadores con piloto de señalización.
- Volumen: 70 dB/1 m.
- Se suministra con garras.
- Consumo 14 mA.

Varios

Portafusibles



S530631

Portafusibles 16 A tipo 00	S530631	5	1	15,18
----------------------------	---------	---	---	-------

- Con bornes a tornillo.
- Sin garras, para sujeción por tornillos.
- Para fusibles 16 A tipo 00 (6 × 32 mm).

Salida de cables



S530662

Salida de cables	S530662	5	1	7,85
------------------	---------	---	---	------

- Salida de cables para diámetros de 6 a 12 mm.
- Con descarga de tracción.
- Sin garras, para sujeción por tornillos.
- Para cables de 1,5 a 2,5 mm² rígido y flexible.

Tapa ciega



S530666

Tapa ciega	S530666	10	1	4,66
------------	---------	----	---	------

- Sin garras, para sujeción por tornillos.

Garras



S530690

Conjunto 10 garras (para 5 mecanismos)	S520690	5	1	9,16
--	---------	---	---	------

Odace plata

Marcos

Marcos Styl



S520702E

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marco 1 elemento	S520702E	10	1	3,38
Marco 2 elementos	S520704E	5	1	6,62
Marco 3 elementos	S520706E	5	1	10,47
Marco 4 elementos	S520708E	5	1	14,07

Marcos Touch

Marco de 1 elemento



S530802J

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Aluminio cepillado	S530802J	10	1	9,23
Ardesia	S530802V	10	1	10,35
Wengué	S530802P	10	1	10,34

Marco de 2 elementos



S530804J

Aluminio cepillado	S530804J	5	1	17,55
Ardesia	S530804V	5	1	19,65
Wengué	S530804P	5	1	19,67

Marco de 3 elementos



S530806J

Aluminio cepillado	S530806J	5	1	27,04
Ardesia	S530806V	5	1	30,30
Wengué	S530806P	5	1	29,00

Marco de 4 elementos

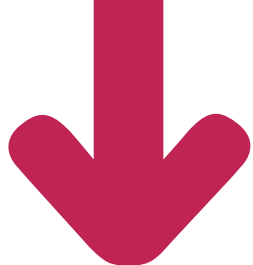


S530808J

Aluminio cepillado	S530808J	5	1	36,96
Ardesia	S530808V	5	1	41,39
Wengué	S530808P	5	1	39,66

5



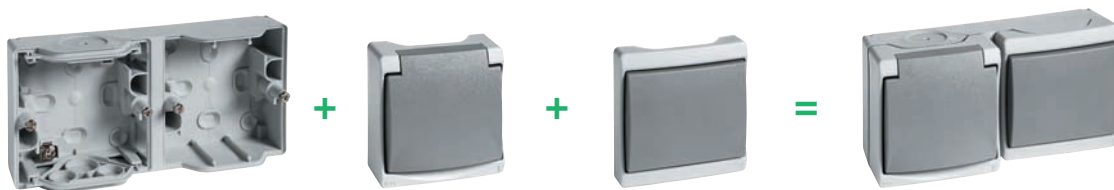


Estanca 55 Mureva Aquadesign

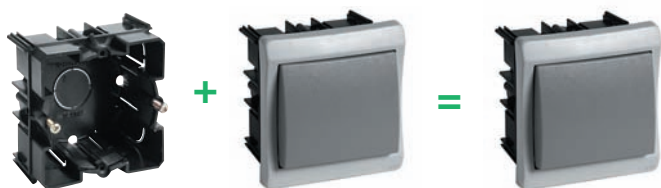
6

Estanca

Impermeabilidad y resistencia



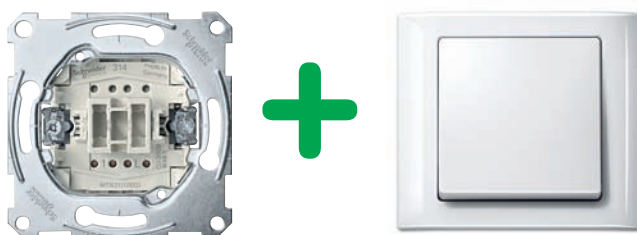
Instalaciones en superficie IP55.



Instalación empotrada IP44: Monobloc.

Aquadesign

Instalación empotrada IP44.



Aquadesign

Estanca 55 Mureva

Instalación en superficie (IP55) Monobloc

Mecanismos

Mecanismos simples 10 A 250 V



ENN35721



ENN35727



ENN35733



ENN35783



ENN35762

Descripción	Nueva Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor-conmutador	ENN35721	10	1	8,51
Cruzamiento	ENN35723	5	1	28,09
Interruptor-conmutador con visor Lámpara neón ref. ENN35370 no incluida	ENN35727	10	1	11,25
Interruptor bipolar	ENN35733	10	1	15,82
Pulsador símbolo campana	ENN35760	10	1	9,60
Pulsador símbolo luz	ENN35783	10	1	9,60
Pulsador símbolo campana con visor Lámpara neón ref. ENN35370 no incluida	ENN35762	10	1	11,85
Pulsador símbolo luz con visor Lámpara neón ref. ENN35370 no incluida	ENN35764	10	1	11,85
Doble conmutador	ENN35722	10	1	17,94

6

Toma de corriente 2P + TTL 16 A 250 V



ENN36731

Toma de corriente 2P + TTL con dispositivo de seguridad para protección infantil	ENN36731	10	1	10,97
---	----------	----	---	-------

Interruptores temporizados 250 V



ENN35067



ENN35066

Interruptor temporizado mecánico 10 A con piloto	ENN35067	1	1	59,72
• Temporización ajustable entre 2 y 14 minutos				
Interruptor temporizado electrónico con piloto	ENN35066	1	1	85,36
• Temporización ajustable entre 1 y 15 minutos.				
• 500 W (incandescencia), 400 W (fluorescencia) y 300 VA (halógenas con transformador).				
• Lámpara neón incluida.				

Varios



ENN34726



ENN35370



ENN34555

Piloto de señalización rojo Lámpara ref. 96377 no incluida	ENN34726	10	1	18,43
Lámpara de neón para mecanismo con visor	ENN35370	10	10	5,11
Lámpara para piloto de señalización	ENN34555	10	1	5,16

Estanca 55 Mureva

Instalación en superficie (IP55) Componible

Mecanismos

Mecanismos simples 10 A 250 V (incluyen tapa y mecanismo)



Descripción	Color	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor-conmutador	Blanco	ENN37921	10	1	10,07
	Gris	ENN37720	10	1	7,61
Doble conmutador	Blanco	ENN37922	10	1	18,96
	Gris	ENN37722	10	1	16,09
Pulsador símbolo campana con visor Lámpara neón ref. 96320 no incluida	Blanco	ENN37962	10	1	12,60
	Gris	ENN37762	10	1	10,78
Pulsador símbolo luz con visor Lámpara neón ref. 96320 no incluida	Blanco	ENN37964	10	1	12,60
	Gris	ENN37764	10	1	11,30

Toma de corriente 2P + TTL 16 A 250 V (incluyen tapa y mecanismo)



ENN38731

Toma de corriente 2P + TTL con dispositivo de seguridad para protección infantil	Blanco	ENN39831	10	1	11,13
	Gris	ENN38731	10	1	9,09

Cajas



ENN37714

Caja simple	Blanco	ENN37991	10	1	4,05
	Gris	ENN37711	10	1	3,62
Caja doble vertical	Blanco	ENN37992	5	1	11,14
	Gris	ENN37712	5	1	10,12
Caja doble horizontal	Blanco	ENN37994	5	1	11,14
	Gris	ENN37714	5	1	10,12
Caja triple horizontal	Blanco	ENN37993	5	1	16,70
	Gris	ENN37713	5	1	15,09

Varios



ENN35008

Entrada de cables Ø 20 mm	Gris	ENN35008	20	20	1,38
---------------------------	------	----------	----	----	------

Estanca 55 Mureva

Instalación en caja universal (IP44) Empotrada

Mecanismos

Mecanismos de mando 10 A 250 V (incluyen tapa y mecanismo)



ENN34021



ENN34028

Descripción	Color	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor-conmutador	Blanco	ENN39121	10	1	17,84
	Gris	ENN34021	10	1	17,35
Pulsador campana	Blanco	ENN39126	10	1	15,18
	Gris	ENN34026	10	1	14,75
Pulsador con piloto Lámpara neón incluida. Para recambios ver ref. 96321	Blanco	ENN39128	10	1	20,97
	Gris	ENN34028	10	1	19,98

6

Toma de corriente 2P + TTL 16 A 250 V



ENN34031



Toma de corriente 2P + TTL con dispositivo de seguridad para protección infantil	Blanco	ENN39131	10	1	23,00
	Gris	ENN34031	10	1	21,60

Marco



ENN39101

Marco de 2 elementos horizontal	Blanco	ENN39101	5	1	11,68
	Gris	ENN34101	5	1	11,32

- Para montar con los mecanismos Estanca 55 de empotrar quitando el marco de 1 elemento que se suministra con la función.

Aquadesign

Protección contra el agua

En Schneider Electric creemos que disfrutar del agua no debe estar reñido con la seguridad de su instalación.

Aquadesign, toda una serie de mecanismos con las mismas cualidades estéticas de nuestros productos, pero con un índice de estanqueidad IP44, incluso en paredes rugosas. Aquadesign, protección adicional en piscinas, lavanderías...



Compatible con 210 funciones de **elegance**.

6

Protección contra la grasa

Existen lugares y situaciones en las que su instalación debe contar con una protección eficaz frente a elementos como la grasa o aceites.

Aquadesign garantiza, además de la belleza de su instalación, esa protección adicional en cocinas, garajes...



Marfil



Aluminio



Antracita



Mecanismos de mando 10 A y 16 A

Mecanismos comunes

Mecanismos de mando 10 A



MTN3111-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 10 A	MTN3111-0000	10	1	5,33
Conmutador 10 A	MTN3116-0000	10	1	5,46
Cruzamiento 10 A	MTN3117-0000	10	1	12,79

- 10 AX, 250 V CA.
- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.

Mecanismo de mando 16 A



MTN3516-0000

Conmutador 16 A	MTN3516-0000	10	1	9,66
Cruzamiento 16 A	MTN3517-0000	10	1	17,77

- 16 AX, 250 V CA.
- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.

Aquadesign

Teclas

Simple



MTN343119



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN343119	5	1	6,97
■ Antracita	MTN343114	5	1	8,08
■ Aluminio	MTN343160	5	1	9,18

- Suministro: tecla con protección frontal del mecanismo.

Mecanismos dobles

Mecanismos dobles 10 A



MTN3115-0000

Doble interruptor	MTN3115-0000	10	1	11,70
Doble conmutador	MTN3126-0000	10	1	14,56

- 10 AX, 250 V CA.
- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.

- 10 AX 250 V CA.
- Con bornes a tornillo.

Tecla doble



MTN343519



■ Marfil	MTN343519	5	1	9,56
■ Antracita	MTN343514	5	1	10,70
■ Aluminio	MTN343560	5	1	11,69

- Suministro: tecla con protección frontal del mecanismo.

Mecanismos dobles 16 A



MTN3515-0000

Doble interruptor 16 A	MTN3515-0000	10	1	15,35
Doble conmutador 16 A	MTN3526-0000	10	1	21,27

- 16 A, 250 V CA.
- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.

- 16 AX, 250 V CA.
- Con bornes a tornillos.

Aquadesign

Mecanismos y teclas

Mecanismos de mando. Control de persianas

Composición:



Mecanismos simples con piloto

Mecanismos comunes

Mecanismos 10 A



MTN3131-0000

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 10 A con piloto de localización	MTN3131-0000	10	1	13,57
Conmutador 10 A con piloto de localización	MTN3136-0000	10	1	13,99
Pulsador 10 A con piloto de localización	MTN3160-0000	10	1	13,57
Interruptor 10 A con piloto de señalización	MTN3101-0000	10	1	13,57
Conmutador 10 A con piloto de señalización	MTN3106-0000	10	1	13,84

- 10 AX, 250 V CA.
- Con bornes de conexión rápida sin tornillos.
- Suministro: con lámpara LED incluida.

Aquadesign

Teclas

Tecla con ventana



MTN343819



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marfil	MTN343819	5	1	9,33
Antracita	MTN343814	5	1	11,13
Aluminio	MTN343860	5	1	11,87

- Suministro: tecla con protección frontal del mecanismo. Cada tecla incluye los siguientes símbolos:
1 para luz.
1 para puerta.
1 para timbre.
1 sin inscripción transparente.
1 sin inscripción rojo.

Control de persianas

Mecanismos para persianas



MTN3715-0000

Interruptor	MTN3715-0000	10	1	19,72
Pulsador	MTN3755-0000	10	1	19,72

- 10 A, 250 V CA.
- Con bloqueo de inversión mecánico y bloqueo eléctrico.

Tecla persianas



MTN343419



Marfil	MTN343419	5	1	12,46
Antracita	MTN343414	5	1	14,40
Aluminio	MTN343460	5	1	15,35

- Suministro: tecla con protección frontal del mecanismo.

Mecanismos para persianas de llave

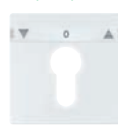


MTN318501

Interruptor	MTN318501	1	1	59,26
Pulsador	MTN318901	1	1	59,26

- 10 A, 250 V CA.
- Para cerraduras de perfil semicilíndrico estandarizadas de 40 mm de longitud.
- Suministro: sin cerradura.

Tapa persianas de llave



MTN348219



Marfil	MTN348219	1	1	12,61
Antracita	MTN348214	1	1	17,40
Aluminio	MTN348260	1	1	18,55

Interruptor de llave con cerradura



MTN318599

Interruptor de llave 3 posiciones	MTN318599	1	1	96,82
-----------------------------------	-----------	---	---	-------

- Llave extraíble en reposo.
- 10 A, 230 V CA.
- Suministro: con 2 llaves.

Tapa interruptor de llave 3 posiciones



MTN3883-0319

Marfil	MTN3883-0319	1	1	4,54
Antracita	MTN3883-0414	1	1	6,06
Aluminio	MTN3883-0460	1	1	6,55

Adaptador con tapa opaca



MTN516519

Marfil	MTN516519	5	1	13,53
Antracita	MTN516514	5	1	19,73
Aluminio	MTN516560	5	1	21,53

- Adaptador de estanqueidad IP44 de las teclas y tapas elegancia. Ver oferta completa de adaptadores en pág. 6/12.

Aquadesign

Mecanismos y teclas

Tomas de corriente

Composición:



Toma de corriente Schuko® con tapa IP44



MTN218719



■ Marfil	MTN2410-7219	1	1	14,33
■ Antracita	MTN2410-7214	1	1	18,22
■ Aluminio	MTN2410-7260	1	1	22,66

- 16 A, 250 V CA, DIN 49440.
- Con protección infantil.
- Con bornes a tornillo.

Toma de corriente Schuko® con tapa, portaetiqueta y cerradura IP44

Cerraduras distintas



MTN218919



■ Marfil	MTN2416-7219	1	1	49,15
■ Antracita	MTN2416-7214	1	1	53,79
■ Aluminio	MTN2416-7260	1	1	57,34

- Con protección infantil.
- Tapa con cerradura y portaetiquetas.
- Con bornes a tornillo.
- Suministro: con cerradura de seguridad, 2 llaves por base de enchufe.

Cerraduras iguales



MTN218919



■ Marfil	MTN2417-7219	1	1	50,78
■ Antracita	MTN2417-7214	1	1	52,14
■ Aluminio	MTN2417-7260	1	1	55,59

- Con protección infantil.
- Tapa con cerradura y portaetiquetas.
- Con bornes a tornillo.
- Suministro: con cerradura de seguridad, 2 llaves por base de enchufe.

Toma de corriente Schuko® IP20



■ Marfil	MTN2400-7219	1	1	10,97
■ Antracita	MTN2400-7214	1	1	12,74
■ Aluminio	MTN2400-7260	1	1	14,15

- 16 A, 250 V CA, DIN 49440.
- Con protección infantil.
- Con bornes a tornillo.

6



Tomas TV/R/SAT

Mecanismos comunes

Tomas TV/R/SAT



MTN299203

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma TV/FM Derivación única	MTN299203	1	1	19,65
Toma TV/FM Serie intermedia Con paso de corriente continua	MTN299204	1	1	19,65
Toma TV/FM Serie final Con paso de corriente continua Frecuencias comprendidas entre 47-860 MHz	MTN299205	1	1	19,65

Toma R/TV-SAT Derivación única	MTN299200	1	1	27,89
Toma R/TV-SAT Serie intermedia	MTN299201	1	1	27,89
Toma R/TV-SAT Serie final	MTN299202	1	1	27,89

- Con paso de tensión continua a través de la conexión por satélite.
- Con frecuencias comprendidas entre 10-2.400 MHz.

Aquadesign

Teclas

Tapa TV/FM



MTN299919

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN299919	5	1	3,53
☒ Antracita	MTN299514	5	1	4,76
☐ Aluminio	MTN299560	5	1	5,15

- Tapas válidas para ser utilizadas también sobre tomas TV estándar del mercado (iKusi, Televés, etc.).

Tapa R/TV-SAT



MTN299819

☐ Marfil	MTN299819	5	1	3,53
☒ Antracita	MTN299214	5	1	4,76
☐ Aluminio	MTN299260	5	1	5,15

- Tapas válidas para ser utilizadas también sobre tomas TV estándar del mercado (iKusi, Televés, etc.).

Adaptador con tapa opaca



MTN516519



☐ Marfil	MTN516519	5	1	13,53
☒ Antracita	MTN516514	5	1	19,73
☐ Aluminio	MTN516560	5	1	21,53

- Adaptador de estanqueidad IP44 de las teclas y tapas elegancia. Ver oferta completa de adaptadores en pág. 6/12.

Tomas RJ

Tomas teléfono



MTN463501

Toma RJ11 4 contactos	MTN463501	1	1	9,87
Toma RJ12 6 contactos	MTN463500	1	1	9,87

- Conexión por tornillos.
- Según RD 1/1998 y RD 279/1999 (ICT) toma para la base de acceso al terminal (BAT) para el servicio de telefonía.

Tapa toma teléfono



MTN469619

☐ Marfil	MTN469619	5	1	3,83
☒ Antracita	MTN463514	5	1	5,23
☐ Aluminio	MTN463560	5	1	5,50

Adaptador con tapa opaca



MTN516519



☐ Marfil	MTN516519	5	1	13,53
☒ Antracita	MTN516514	5	1	19,73
☐ Aluminio	MTN516560	5	1	21,53

- Adaptador de estanqueidad IP44 de las teclas y tapas elegancia. Ver oferta completa de adaptadores en pág. 6/12.

Aquadesign

Mecanismos y teclas

Reguladores y detectores de movimiento

Composición:



Reguladores de pulsación

Mecanismos comunes

Regulador universal



MTN577099



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Regulador 25-420 VA	MTN577099	1	1	92,85

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas, inductivas y capacitivas.
- El regulador universal detecta automáticamente la carga conectada. No se deben mezclar tipos de carga.
- Con función de memoria (puede desconectarse).
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Aquadesign

Tapas

Para regulador de pulsación



MTN573819



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Marfil	MTN573819	1	1	28,80
☒ Antracita	MTN573814	1	1	32,56
☐ Aluminio	MTN573860	1	1	32,32

Regulador con memoria para carga capacitiva



MTN577899



Regulador 20-315 W	MTN577899	1	1	57,65
---------------------------	-----------	---	---	--------------

- 230 V CA.
- Para transformadores electrónicos, lámparas incandescentes y lámparas halógenas de 230 V.
- Con función de memoria (puede desconectarse).
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro.

Detectores de movimiento

Interruptor electrónico



MTN576799



Interruptor 40-300 W	MTN576799	1	1	53,50
-----------------------------	-----------	---	---	--------------

- 230 V CA.
- Para carga óhmica como, p. ej., lámparas incandescentes y lámparas halógenas de 230 V.
- Potencia de conexión: 40-300 W.
- Indicación: se pueden conectar como máximo dos interruptores electrónicos en paralelo.
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Tapa detector Argus 180



MTN578119



☐ Marfil	MTN578119	1	1	57,40
☒ Antracita	MTN578114	1	1	59,91
☐ Aluminio	MTN578160	1	1	63,87

- Detector de movimiento estanco.
- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aproximadamente.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Relé electrónico



MTN576897



Relé 0-1.000 VA	MTN576897	1	1	69,29
------------------------	-----------	---	---	--------------

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas y complejas como, p. ej., lámparas incandescentes, lámparas fluorescentes, lámparas de bajo consumo, lámparas halógenas de bajo voltaje, etc.
- Potencia de conexión: 0-1.000 VA.
- Carga capacitiva: máx. 140 µF.
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores normalmente cerrados.
- Conductor neutro necesario (sistema de 3 hilos).



Aquadesign

Tapas

Tapa ciega



MTN348319

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN348319	5	1	8,23
■ Antracita	MTN348314	5	1	10,13
■ Aluminio	MTN348360	5	1	11,07

elegance/Aquadesing

Adaptadores elegance/Aquadesing

Estos adaptadores permiten integrar los mecanismos de elegance, convirtiéndolos en mecanismos con grado de protección IP44.

Adaptador con tapa



MTN516519



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN516519	5	1	13,53
■ Antracita	MTN516514	5	1	19,73
■ Aluminio	MTN516560	5	1	21,53

- Tipo de protección IP44.

Adaptador con tapa opaca, portaetiqueta y cerradura



MTN516319



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN516319	4	1	30,05
■ Antracita	MTN516314	4	1	35,30
■ Aluminio	MTN516360	4	1	38,55

- Tipo de protección IP44.
- Distintas cerraduras.

Adaptador



MTN518319



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN518319	10	1	5,28
■ Antracita	MTN518314	10	1	7,19
■ Aluminio	MTN518360	10	1	7,67

- Tipo de protección IP20.

Aquadesign

Marcos



Marfil



Aluminio



Antracita



MTN400119

Marco 1 elemento

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
■ Marfil	MTN400119	10	1	4,64
■ Antracita	MTN400114	10	1	9,83
■ Aluminio	MTN400160	10	1	10,48



MTN400219

Marco 2 elementos

■ Marfil	MTN400219	8	1	8,61
■ Antracita	MTN400214	8	1	17,35
■ Aluminio	MTN400260	8	1	18,49



MTN400319

Marco 3 elementos

■ Marfil	MTN400319	2	1	13,39
■ Antracita	MTN400314	2	1	27,28
■ Aluminio	MTN400360	2	1	29,08



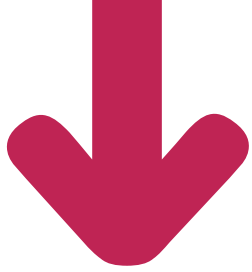
MTN400419

Marco 4 elementos

■ Marfil	MTN400419	2	1	21,19
■ Antracita	MTN400414	2	1	36,36
■ Aluminio	MTN400460	2	1	38,76

• Marcos de dos o más elementos, para montaje vertical y horizontal.





Antivandálica

Antivandálica

La serie indestructible de Schneider Electric

- Material: **aluminio inyectado**.
- **A prueba de robo** gracias a los tapones de sellado que se incluyen en los marcos.
- **Indestructible** incluso cuando son expuestos a las llamas, las herramientas y los fuertes golpes.
- Los mecanismos pueden ser **iluminados**.
- Marcos de hasta **3 elementos**.
- **Aplicaciones:** escuelas, pabellones deportivos, penitenciarías y edificios abiertos al público.



7



MTN3117-7060

Mecanismos de mando 10 A sin piloto

Descripción	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Conmutador 10 A	MTN3116-7060	1	1	44,61
Cruzamiento 10 A	MTN3117-7060	1	1	53,09
Pulsador 10 A	MTN3156-7060	1	1	48,03

- 10 AX, 250 V CA.
- Suministro: sin marco.



MTN322660

Mecanismos de mando 10 A con piloto

Descripción	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Conmutador 10 A con piloto de señalización	MTN322660	1	1	56,47

- 10 AX, 250 V CA.
- Suministro: con lámpara de neón, sin marco.



MTN318760

Mecanismos para persianas

Descripción	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 10 A	MTN318760	1	1	167,08
Pulsador 10 A	MTN318860	1	1	167,08

- 10 A, 250 V CA.
- Para cerraduras de perfil semicilíndrico estandarizadas de 40 mm de longitud.
- Suministro: dispositivo completo, sin cerradura ni marco.



MTN2400-7060

Bipolar 2P + TTL

Descripción	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Bipolar 2P + TTL	MTN2400-7060	10	1	43,61

- 16 A, 250 V CA, DIN 49440.
- Con protección infantil.
- Con bornes a tornillo.
- Suministro: sin marco.



MTN299460

Toma R/TV-SAT

Descripción	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma de derivación de antena por satélite, doble	MTN299460	1	1	40,94

- DIN EN 50083-1/A1, DIN EN 80083-2/A1.
- Toma de acoplador direccional de banda ancha para derivaciones en instalaciones de distribución en hogares para conexión por satélite. Con paso de tensión continua a través de la conexión de TV.
- Tensión de paso continua: máx. 24 V/400 mA.
- Señal: 22 kHz y DiSEqC.
- Suministro: sin marco.

Antivandálica

Varios



MTN460860

Audio

Descripción	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma de audio	MTN460860	1	1	94,10

- Conector redondo XLR tripolar con conexión soldada y bloqueo mecánico.
- Suministro: sin marco.



MTN465760

Placa para conector de teléfono RJ45

Descripción	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Placa para conector RJ45	MTN465760	1	1	64,34

- Con RJ45 CAT 5 simple.
- Para conectar dispositivos finales analógicos o digitales a través de un conector RJ45 de 8 polos.
- Suministro: sin marco.



MTN392360

Tapa ciega

Descripción	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Tapa ciega	MTN392360	1	1	29,71

- Sin garras, para sujeción por tornillos.
- Suministro: sin marco.



MTN480160



MTN480260

Marcos

Descripción	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Marco 1 elemento	MTN480160	1	1	24,40
Marco 2 elementos	MTN480260	1	1	39,01
Marco 3 elementos	MTN480360	1	1	56,78

- Con orificios de fijación sellables con tapones de sellado suministrados.
- El marco sirve como plantilla para taladros de Ø 6 mm.
- Suministro: con tapones de sellado.



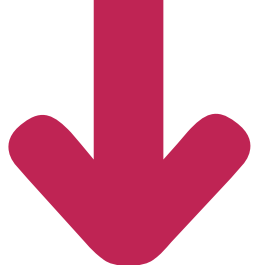
MTN390199

Accesorios

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Tapones de sellado	MTN390199	1	1	2,24

- Piezas de repuesto para sellar los orificios de fijación en los marcos antivandálicos.
- Suministro: 1 paquete de 8 tapones selladores.





Funciones electrónicas

El primer paso hacia la automatización

Las funciones electrónicas colaboran en el ahorro energético a través de reguladores, detectores de presencia o interruptores crepusculares; aportan confort y comodidad mediante la incorporación de los sistemas inalámbricos, como es el caso del kit audio o el sistema de mando por infrarrojos para el control de persianas, y aseguran la conexión y desconexión centralizada de todas las luces y aumentan la seguridad por medio de detectores de agua, gas y humo o las electroválvulas.



Detectores de movimiento



Detectores de presencia



Detectores de humo



Interruptores crepusculares

Funciones electrónicas

Detectores de movimiento

Tabla de selección de detectores de movimiento

Detectores de movimiento									
Ubicación	Interior								
Montaje	Empotrar	Superficie							
Imagen									
Referencia	CCT56P001	CCT56P002	MTN565119	CCT56P004	MTN565219	MTN565419	MTN564319	CCT56P008	MTN564419
Ángulo de detección	360°	360°	110°	120°	220°	220°	300°	360°	360°
Radio de detección	4 metros	4 metros	12 metros	12 metros	12 metros	16 metros	16 metros	12 metros	16 metros
Ajuste temporización	5 s - 10 min	3 s - 10 min	1 s - 8 min	3 s - 30 min	1 s - 8 min	1 s - 8 min	1 s - 8 min	5 s - 20 min	1 s - 8 min
Regulación luminosidad	5-2.000 Lux	5-2.000 Lux	3-1.000 Lux	5-2.000 Lux	3-1.000 Lux	3-1.000 Lux	3-1.000 Lux	5-2.000 Lux	3-1.000 Lux
IP	20	20	55	55	55	55	55	55	55
 Incandescencia (R)	1.000 W	1.000 W	2.000 W	1.000 W	2.000 W	2.000 W	3.000 W	1.000 W	3.000 W
 Halógenas 230 V (R)	1.000 W	1.000 W	1.200 W	900 W	1.200 W	2.000 W	2.500 W	800 W	2.500 W
 Halógenas Baja tensión con transformador electrónico (C)	250 VA	315 VA	500 VA	250 VA	500 VA	500 VA	750 VA	315 VA	750 VA
 Halógenas 12 V Baja tensión con transformador ferromagnético (L)	500 VA	500 VA	1.000 VA	500 VA	1.000 VA	1.000 VA	1.800 VA	500 VA	1.800 VA
 Fluorescentes con reactancia convencional (L)	200 W	250 W	1.200 W	200 W	1.200 W	1.200 W	1.200 W	250 W	1.200 W
Carga capacitiva máx.	21 µF	28 µF	35 µF	21 µF	35 µF	35 µF	140 µF	28 µF	140 µF
 Fluorocompactas con arrancador electrónico	3 × 23 W	4 × 23 W	5 × 23 W	3 × 23 W	5 × 23 W	5 × 23 W	12 × 23 W	4 × 23 W	12 × 23 W
I _{máx.}	10 A 230 V CA cos φ = 0,6	6 A 230 V CA cos φ = 0,6	16 A 230 V CA cos φ = 0,6	10 A 230 V CA cos φ = 0,6	16 A 230 V CA cos φ = 1	16 A 230 V CA cos φ = 0,6	16 A 230 V CA cos φ = 0,6	10 A 230 V CA cos φ = 0,6	16 A 230 V CA cos φ = 0,6

Los valores expresados en la tabla son estimados. Para obtener el valor específico se deberá aplicar el coseno de Phi de la iluminaria a conectar.

Funciones electrónicas

Detectores de movimiento (continuación)

Tabla de selección de detectores de movimiento de empotrar

Detectores de movimiento de empotrar							
Gama	Odace	Unica	Unica	elegance / Artec / Aquadesign		elegance / Artec / Aquadesign	
Imagen				  		  	
Referencia función	S520525	U3.524.xx	U3.525.xx	MTN576799		MTN576897	
Referencia tapa	ya incluido	ya incluido	ya incluido	elegance: MTN575525 Artec: MTN578619 Aquadesign: MTN578119	elegance: MTN568825 Artec: MTN578619 –	elegance: MTN575525 Artec: MTN578619 Aquadesign: MTN578119	elegance: MTN568825 Artec: MTN566919 –
Ángulo de detección	112°	180°	180°	180°	180°	180°	180°
Radio de detección	15 metros	9 metros	9 metros	8 metros	8 m der./izq. 12 m hacia delante	8 metros	8 m der./izq. 12 m hacia delante
Ajuste temporización	5 s - 20 min	5 s - 20 min	5 s - 20 min	1 s - 8 min	1 s - 8 min	1 s - 8 min	1 s - 8 min
Regulación luminosidad	0-1.000 Lux	5-1.000 Lux	5-1.000 Lux	5-1.000 Lux	5-1.000 Lux	5-1.000 Lux	5-1.000 Lux
Incandescencia (R)	2.300 W	40 - 300 W	2.300 W	40 - 300 W		0 - 1.000 W	
Halógenas 230 V (R)	2.000 W	40 - 300 W	2.000 W	40 - 300 W		0 - 1.000 W	
Halógenas Baja tensión con transformador electrónico (C)	1.150 VA	No	1.150 VA	No		0 - 1.000 VA	
Halógenas 12 V Baja tensión con transformador ferromagnético (L)	1.050 VA	No	1.050 VA	No		0 - 1.000 VA	
Fluorescentes con reactancia convencional (L)	2.000 VA	No	2.000 VA	No		0 - 1.000 VA 140 µF	
Fluorocompactas con arrancador electrónico	500 VA	No	500 VA	No		0 - 1.000 VA	

(1) Referencia compuesta de función y tapa.

Funciones electrónicas

Detectores de movimiento de interior



CCT56P001



Detector de movimiento Argus 360° Basic empotrar/interior

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento Argus 360° Basic empotrar	CCT56P001	1	1	87,15

- Ángulo de vigilancia: 360°.
- Alcance radio: 4 m (para una altura de montaje de 3 m).
- Luminosidad y temporización ajustables.
- **Cargas:**
 - Lámparas incandescentes: 1.000 W.
 - Halógenas 230 V CA: 1.000 W.
 - Halógenas 12 V: 500 VA.
 - Lámparas fluorescentes: 200 W.
 - Fluorocompactas con arrancador: 3 × 23 W.
 - $I_{\text{máx}}$: 10 A, 230 V CA, $\cos \varphi = 0,6$.
- Ubicación: interior (IP20). Empotrar.



CCT56P002



Detector de movimiento Argus 360° Basic superficie/interior

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento Argus 360° Basic superficie	CCT56P002	1	1	83,07

- Ángulo de vigilancia: 360°.
- Alcance radio: 4 m (para una altura de montaje de 3 m).
- Luminosidad y temporización ajustables.
- **Cargas:**
 - Lámparas incandescentes: 1.000 W.
 - Halógenas 230 V CA: 1.000 W.
 - Halógenas 12 V: 500 VA.
 - Lámparas fluorescentes: 250 W.
 - Fluorocompactas con arrancador: 4 × 23 W.
 - $I_{\text{máx}}$: 6 A, 230 V CA, $\cos \varphi = 0,6$.
- Ubicación: interior (IP20). Superficie.

8

Detectores de movimiento de interior/exterior



MTN565119



Detector de movimiento Argus 110°

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento Argus 110° Basic	MTN565119	1	1	76,68

- Ángulo de vigilancia: 110°.
- Alcance radio: 12 m (para una altura de montaje de 2,5 m).
- Luminosidad y temporización ajustables.
- **Cargas:**
 - Corriente de conmutación máxima: 230 V CA, 16 A, $\cos \varphi = 0,6$.
 - Lámparas incandescentes: 2.000 W.
 - Halógenas 230 V CA: 1.200 W.
 - Lámparas fluorescentes: 1.200 W sin compensar.
 - Carga capacitiva: máximo 35 μF .
- Índice de protección: IP55.
- Rango de temperatura de funcionamiento: de -25 °C a +55 °C.
- Ubicación: exterior o interior. En superficie.

Funciones electrónicas

Detectores de movimiento de interior/exterior



CCT56P004



Detector de movimiento Argus 120° Basic superficie/exterior-interior

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento Argus 120° Basic	CCT56P004	1	1	78,81

- Ángulo de vigilancia: 120°.
- Alcance radio: hasta 12 m (para una altura de montaje de 3 m).
- Luminosidad y temporización ajustables.
- **Cargas:**
 - Lámparas incandescentes: 1.000 W.
 - Halógenas 230 V CA: 900 W.
 - Halógenas 12 V: 500 VA.
 - Lámparas fluorescentes: 200 W.
 - Fluorocompactas con arrancador: 3 × 23 W.
 - $I_{\max}$: 10 A, 230 V CA, $\cos \phi = 0,6$.
- Ubicación: exterior/interior. Superficie.



Detector de movimiento Argus 220°

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento Argus 220° Basic	MTN565219	1	1	137,40

- Ángulo de vigilancia: 220°.
- Alcance radio: 12 m (para una altura de montaje de 2,5 m).
- Luminosidad y temporización ajustables.
- **Cargas:**
 - Corriente de conmutación máxima: 230 V CA, 16 A, $\cos \phi = 0,6$.
 - Lámparas incandescentes: 2.000 W.
 - Halógenas 230 V CA: 1.200 W.
 - Lámparas fluorescentes: 1.200 W sin compensar.
 - Carga capacitiva: máximo 35 μ F.
- Índice de protección: IP55.
- Rango de temperatura de funcionamiento: de -25 °C a +55 °C.
- Ubicación: exterior o interior. En superficie.



MTN565219



Detector de movimiento Argus 220° Advanced

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento Argus 220° Advanced	MTN565419	1	1	140,82

- Los detectores Advanced poseen un interface integrado para la ampliación con un módulo de radio (ref. 565495) para su conexión sin cables de control. Con el módulo por radio integrado se pueden realizar las funciones siguientes: "ENCENDIDO permanente", "APAGADO permanente" y "AUTOMÁTICO".
- Ángulo de vigilancia: 220°.
- Alcance radio: 16 m (para una altura de montaje de 2,5 m).
- Luminosidad y temporización ajustables.
- **Cargas:**
 - Corriente de conmutación máxima: 230 V CA, 16 A, $\cos \phi = 1$.
 - Lámparas incandescentes: 2.000 W.
 - Halógenas 230 V CA: 2.000 W.
 - Lámparas fluorescentes: 1.200 W sin compensar.
 - Carga capacitiva: máximo 35 μ F.
- Índice de protección: IP55.
- Rango de temperatura de funcionamiento: de -25 °C a +55 °C.
- Ubicación: exterior o interior. En superficie.



MTN565419



Detector de movimiento Argus 300°

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento Argus 300°	MTN564319	1	1	151,74

- Ángulo de vigilancia: 300°.
- Alcance radio: 16 m (para una altura de montaje de 2,5 m).
- Luminosidad y temporización ajustables.
- **Cargas:**
 - Corriente de conmutación máxima: 230 V CA, 16 A, $\cos \phi = 0,6$.
 - Lámparas incandescentes: 3.000 W.
 - Halógenas 230 V CA: 2.500 W.
 - Lámparas fluorescentes: 1.200 W sin compensar.
 - Carga capacitiva: máximo 140 μ F.
- Índice de protección: IP55.
- Rango de temperatura de funcionamiento: de -25 °C a +55 °C.
- Ubicación: exterior o interior. En superficie.



MTN564319

Funciones electrónicas

Detectores de movimiento de interior/exterior



CCT56P008



Detector de movimiento Argus 360° Basic superficie/exterior-interior

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento Argus 360° Basic	CCT56P008	1	1	100,78

- Ángulo de vigilancia: 360°.
- Alcance radio: hasta 12 m (para una altura de montaje de 3 m).
- Luminosidad y temporización ajustables.
- **Cargas:**
 - Lámparas incandescentes: 1.000 W.
 - Halógenas 230 V CA: 800 W.
 - Halógenas 12 V: 500 VA.
 - Lámparas fluorescentes: 250 W.
 - Fluorocompactas con arrancador: 4 × 23 W.
 - $I_{\text{máx}}$: 10 A, 230 V CA, $\cos \phi = 0,6$.
- Índice de protección: IP55.
- Ubicación: exterior/interior. Superficie.



MTN564419



Detector de movimiento Argus 360°

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento Argus 360°	MTN564419	1	1	136,86

- Ángulo de vigilancia: 360°.
- Alcance radio: 16 m (para una altura de montaje de 2,5 m).
- Área de control: 30 × 20 m.
- Sensibilidad y temporización ajustables.
- **Cargas:**
 - Corriente de conmutación máxima: 230 V CA, 16 A, $\cos \phi = 0,6$.
 - Lámparas incandescentes: 3.000 W.
 - Halógenas 230 V CA: 2.500 W.
 - Lámparas fluorescentes: 1.200 W sin compensar.
 - Carga capacitiva: máximo 140 μF .
- Índice de protección: IP55.
- Rango de temperatura de funcionamiento: de -25 °C a +55 °C.
- Ubicación: exterior o interior. En superficie.

8

Accesorios para detectores de movimiento



MTN554399

Accesorio prolongador

Descripción	Ref. Blanco	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Accesorio prolongador	MTN554399	1	1	9,48

- Para aumentar la distancia entre el detector de movimiento y la pared se puede instalar un accesorio prolongador entre el soporte de pared y el cabezal del sensor del Argus 300°.
- Se pueden sortear los obstáculos como, p. ej., bajantes que tapen el área de cobertura al haber montado el dispositivo en una esquina.
- Longitud: 11,5 cm.



MTN565291

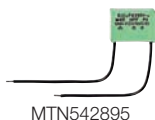
Escuadra de montaje

Escuadra de montaje para Argus 110° y 220°	MTN565291	1	1	9,10
--	-----------	---	---	------

- Escuadra de montaje para sujetar detectores de movimiento Argus 110° y 220° en esquinas o rincones.
- También se pueden sujetar a tuberías (VDE 0100) por medio de abrazaderas para tubos convencionales.
- Accesorios: incluye tornillos y tacos. No incluye abrazaderas.

Funciones electrónicas

Accesorios para detectores de movimiento (continuación)



MTN542895

Condensador

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Condensador 230 V 0,33 µF CA	MTN542895	1	1	4,54

- Para instalar conexiones de pulsadores, para evitar que las lámparas de efluvo parpadeen y/o que el relé de instalación se conecte por sí solo cuando se utilizan varios pulsadores con lámparas de efluvo.
- Para eliminar las interferencias de cargas inductivas producidas por relés, contactores, lámparas fluorescentes, transformadores, etc. cuando la tensión inductiva de estos aparatos pueda influir en los detectores o interruptores crepusculares.

Módulo de radio

Módulo por radio para detectores de móvil	565495	1	1	95,84
---	--------	---	---	-------

- Módulo de radio para detector de movimiento Argus 220° Advanced (ref. MTN564319).
- Para instalar una red inalámbrica de varios Argus 220° Advanced.
- **Funciones:**
 - Funciones de "ENCENDIDO" permanente, "APAGADO" permanente y "AUTOMÁTICO".
 - Radiofrecuencia: 868 MHz.
 - Tipo de transmisión: FSK (Frequency Shift Keying), bidireccional, con emisor y receptor integrados.
 - Alcance: hasta 100 m (en exteriores) hasta 30 m (en edificios).



565495

Detectores de movimiento

Unica



Descripción	Módulo	Ref. Aluminio	Ref. Antracita	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor detector de movimiento 40-300 W Cargas resistivas y halógenas 230 V CA. Selección área detección 90° D, 90° I o 180°. Alcance: radio máx. 9 m. Posibilidad de control remoto (sin auxiliar)	☐ ancho	U3.524.30	U3.524.12	1	1	145,66
Interruptor detector de movimiento universal 8 A Para cargas (resistivas, inductivas y capacitivas). Selección área detección 90° D, 90° I o 180°. Posibilidad de control remoto (auxiliar). Alcance: radio máx. 9 m	☐ ancho	U3.525.30	U3.525.12	1	1	138,59
Interruptor detector de movimiento 40-300 W Cargas resistivas y halógenas 230 V CA. Selección área detección 90° D, 90° I o 180°. Alcance: radio máx. 9 m. Posibilidad de control remoto (sin auxiliar)	☐ ancho	U3.524.18	U3.524.25	1	1	142,55
Interruptor detector de movimiento universal 8 A Para cargas (resistivas, inductivas y capacitivas). Selección área detección 90° D, 90° I o 180°. Alcance: radio máx. 9 m. Posibilidad de control remoto (auxiliar)	☐ ancho	U3.525.18	U3.525.25	1	1	135,63



U3.524.30



U3.524.18

8

Odace



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento	S530525	1	1	108,67

- 10 A, 230 V CA.
- Para todo tipo de cargas.
- Ángulo de detección: 112°.
- Alcance máximo: 15 m.
- Temporización 5 s a 20 min.
- Rango intensidad luminosa: 0-1.000 lux.
- Posibilidad de control mediante pulsadores externos.
- Posibilidad sistema maestro-esclavo (máx. 5 esclavos).



S530525

Detectores de movimiento

Mecanismos comunes

Interruptor electrónico



MTN576799



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor 40-300 W	MTN576799	1	1	53,50

- 230 V CA.
- Para carga óhmica como, p. ej., lámparas incandescentes y lámparas halógenas de 230 V.
- Potencia de conexión: 40-300 W.
- Indicación: se pueden conectar como máximo dos interruptores electrónicos en paralelo.
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores convencionales.
- No necesario conductor neutro (sistema de 2 hilos).

Relé electrónico



MTN576897



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Relé 0-1.000 VA	MTN576897	1	1	69,29

- 230 V CA.
- Para cargas óhmicas y complejas como, p. ej., lámparas incandescentes, lámparas fluorescentes, lámparas de bajo consumo, lámparas halógenas de bajo voltaje, etc.
- Potencia de conexión: 0-1.000 VA.
- Carga capacitiva: máximo 140 µF.
- Posibilidad de realizar múltiples conmutados/cruzamientos mediante pulsadores normalmente cerrados.
- Conductor neutro necesario (sistema de 3 hilos).

Tapas

elegance

Tapa detector Argus 180



MTN575519



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco	MTN575519	1	1	47,43
☐ Blanco activo	MTN575525	1	1	47,43
☒ Antracita	MTN578414	1	1	54,44
☐ Aluminio	MTN578460	1	1	54,45

- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Tapa detector Argus 180 con interruptor



MTN572819



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco	MTN572819	1	1	93,24
☐ Blanco activo	MTN572825	1	1	93,24
☒ Antracita	MTN578514	1	1	102,75
☐ Aluminio	MTN578560	1	1	105,26

- Con interruptor integrado para elegir el modo de funcionamiento: apagado/modo automático/encendido.
- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Tecla detector Argus 180 detección inferior



MTN568819



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
☐ Blanco	MTN568819	1	1	59,14
☐ Blanco activo	MTN568825	1	1	59,14
☒ Antracita	MTN568714	1	1	64,18
☐ Aluminio	MTN568760	1	1	65,65

- Detector de movimiento con zona de detección inferior.
- Área de cobertura: 180°.
- Alcance: 8 m der./izq., 12 m hacia delante.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable en niveles de 1 s a 8 min.
- Altura de montaje: 2,2 m o 1,1 m si el alcance se ha reducido a la mitad.
- Con posibilidad de limitación del área de cobertura.

Artec

Tapa detector Argus 180



MTN578619



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Blanco	MTN578619	1	1	49,56
Aluminio	MTN578660	1	1	51,86
Acero	MTN578646	1	1	57,79

- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Aquadesign

Tapa detector Argus 180



MTN578119



Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Blanco	MTN578119	1	1	57,40
Antracita	MTN578114	1	1	59,91
Aluminio	MTN578160	1	1	63,87

- Detector de movimiento estanco.
- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Tapa detector Argus 180 con interruptor



MTN579519



Blanco	MTN579519	1	1	94,98
Aluminio	MTN579560	1	1	103,20
Pintado en acero	MTN579546	1	1	108,26

- Con interruptor integrado para apagado/modo automático/encendido.
- Área vigilada: 180°.
- Alcance: aprox. 8 m.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable por niveles entre 1 s y 8 min.

Tecla detector Argus 180 detección inferior



MTN566919



Blanco	MTN566919	1	1	59,68
Aluminio	MTN566960	1	1	64,36
Pintado en acero	MTN566946	1	1	70,44

- Detector de movimiento para interiores con zona de detección inferior.
- Área de cobertura: 180°.
- Alcance: 8 m der./izq., 12 m hacia delante.
- Sensor de luminosidad: ajustable de forma continua entre 5 y 1.000 lux aprox.
- Tiempo: ajustable en niveles de 1 s a 8 min.
- Altura de montaje: 2,2 m o 1,1 m si el alcance se ha reducido a la mitad

ARGUS Presencia

Detectores de presencia para interior con ángulo de detección de 360°

ARGUS está diseñado para conectar la iluminación y/o el clima y dejarlo conectado mientras detecte movimiento y la luminosidad sea insuficiente. Puede usarse en oficinas, colegios, edificios públicos o viviendas por ejemplo.

Posibilidad de instalación como stand-alone (detector independiente) o como parte de un sistema pudiendo conectar hasta 10 detectores esclavos por cada master.

Se instala en techo, empotrado o en superficie utilizando el accesorio MTN550619

Para el montaje en techo empotrado se utiliza una caja de empotrar universal de 60 mm.

La altura de montaje óptima es de 2,50 m.

Alcance radio: 7 m (para una altura de montaje de 2,5 m)

Luminosidad ajustable de 10 – 1000 lux

Temporización ajustable de 10 s – 30 min

Sensibilidad ajustable

Detectores de presencia ARGUS



MTN5510-1119

Descripción	Ref. Blanco	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de presencia ARGUS master con iR, 1 canal	MTN5510-1119	1	1	110,95

• Funciones:

- Conmutación de una salida dependiendo de la luminosidad y función de minuterio
- Conmutación externa desde esclavo, pulsador multifunción y/o mando a distancia
- Tensión nominal: 220 / 230 VAC, 50/60 Hz
- Intensidad nominal: max. 10AX, $\cos \phi = 0,6$
- Salidas: 1 contacto rele
- Máxima carga por canal:
- Lámparas incandescentes: 2200 W
- Lámparas halógenas 230 VCA: 2000 W
- Lámparas halógenas de bajo voltaje con transformador convencional: 500 VA
- Transformadores electrónicos: 1050 W
- Carga capacitiva: 10 A, 140 μ F.



MTN5510-1219

Detector de presencia ARGUS master con iR, 2 canales	MTN5510-1219	1	1	131,13
---	--------------	---	---	---------------

• Funciones:

- Conmutación de dos salidas, canal 1 dependiendo de la luminosidad y función de minuterio y canal dos solo en función del minuterio
- Conmutación externa desde esclavo, pulsador multifunción y/o mando a distancia
- Tensión nominal: 220 / 230 VAC, 50/60 Hz
- Intensidad nominal: max. 10AX, $\cos \phi = 0,6$ La carga total de los dos canales no debe exceder de 14 A.
- Salidas: 2 contactos rele
- Máxima carga por canal:
- Lámparas incandescentes: 2200 W
- Lámparas halógenas 230 VCA: 2000 W
- Lámparas halógenas de bajo voltaje con transformador convencional: 500 VA
- Transformadores electrónicos: 1050 W
- Carga capacitiva: 10 A, 140 μ F.



MTN5510-1419

Detector de presencia ARGUS master con iR, 1-10 V	MTN5510-1419	1	1	183,41
--	--------------	---	---	---------------

• Funciones:

- Conmutación y regulación de una salida dependiendo de la luminosidad y función de minuterio
- Conmutación externa desde esclavo, pulsador multifunción y/o mando a distancia
- Regulación constante de la iluminación: El detector mantiene un nivel constante de iluminación regulando las luminarias en función del aporte de luz natural y la consigna de iluminación fijada.
- Para lámparas fluorescentes con balastro electrónico 1-10 V o transformadores electrónicos con interface 1-10 V.
- Tensión nominal: 220 / 230 VAC, 50/60 Hz
- Intensidad nominal: max. 10A, $\cos \phi = 0,6$
- Intensidad salida 1-10 V : máx. 50 mA
- Salidas: 1 contacto relé, 1 salida 1-10 V
- Máxima carga por canal:
- Max. 25 balastos electrónicos 1-10 V
- Lámparas incandescentes: 2200 W
- Lámparas halógenas 230 VCA: 2000 W
- Lámparas halógenas de bajo voltaje con transformador convencional: 500 VA
- Transformadores electrónicos: 1050 W
- Carga capacitiva: 10 A, 140 μ F.
- A completar con: Mando a distancia MTN570222, necesario para fijar la consigna para la regulación constante.

Detectores de presencia ARGUS



MTN5510-1519

Descripción	Ref. Blanco	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de presencia ARGUS master con iR, DALI	MTN5510-1519	1	1	200,00

- Funciones:
 - Conmutación y regulación de un salida dependiendo de la luminosidad y función de minuterero
 - Conmutación externa desde esclavo, pulsador multifunción y/o mando a distancia
 - Regulación constante de la iluminación: El detector mantiene un nivel constante de iluminación regulando las luminarias en función del aporte de luz natural y la consigna de iluminación fijada .
 - Protección contra sobrecargas y cortocircuitos
 - Hasta 6 detectores ARGUS DALI pueden ser conectados en una línea DALI, sin embargo no es posible exceder de 64 balastos DALI ni 300 metros de cable.
 - Para conmutar y regular balastos electrónicos DALI
 - Tensión nominal: 220 / 230 VAC, 50/60 Hz
 - Tipo de carga: max. 15 balastos electrónicos DALI
 - Intensidad salida DALI: max. 30 mA
 - Tensión salida DALI: 15 VDC
- A completar con: Mando a distancia MTN570222, necesario para fijar la consigna para la regulación constante.



MTN5570-1019

Detector de presencia ARGUS esclavo	MTN5570-1019	1	1	106,67
--	--------------	---	---	---------------

- Para conmutar cualquier detector de presencia ARGUS master.
- El dispositivo tiene cuatro salidas para dispositivos master.
- Para conectarse con los diferentes master es necesario un cable adicional.
- El sensor detecta movimiento y luminosidad y cuando es necesario dispara al/los detector/es de presencia master conectado/s
- Tensión nominal: 220 / 230 VAC, 50/60 Hz
- Salidas: 4 salidas para detectores ARGUS master

Accesorios



MTN5129-0319

Descripción	Ref. Blanco	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pulsador multifunción ARGUS	MTN5129-0319	1	1	63,15

- Para el control de cualquier detector de presencia ARGUS master.
- El dispositivo tiene una salida para dispositivos master.
- Para conectar con el dispositivo master es necesario un cable adicional.
- Funciones:
 - Conmutación y regulación de la línea de detectores de presencia ARGUS master
 - Activación de la función 24 horas conectado de la línea
 - Activación de la función 24 horas desconectado de la línea
- Salidas: 1 salida para detectores ARGUS master
- Estética: elegance
- Tensión nominal: 220 / 230 VAC, 50/60 Hz
- No requiere neutro.



MTN550619

Caja superficie detectores de presencia ARGUS	MTN550619	1	1	6,80
--	-----------	---	---	-------------

- Gracias a la caja de superficie para detectores de presencia ARGUS, estos dispositivos también pueden montarse en superficie.
- Valido para los detectores de presencia con referencias:
 - MTN5510-1119, MTN5510-1219, MTN5510-1419, MTN5510-1519, MTN5570-1019, MTN550590 y MTN550591.



MTN5761-0000

Mando a distancia iR	MTN5761-0000	1	1	74,81
-----------------------------	--------------	---	---	--------------

- Dispositivo para el control remoto a través de sensores iR.
- Válido para controlar:
 - Detectores de presencia ARGUS con receptor iR
 - Dispositivos Schneider Electric con receptor de iR, como el pulsador para persianas de lamas con receptor iR
 - Dispositivos KNX con receptor iR



CCTDT5130

Extensor detectores de presencia ARGUS	CCTDT5130	1	1	Consultar
---	-----------	---	---	------------------

- A la hora de conectar varias líneas de detectores de presencia ARGUS, el extensor protege contra cortocircuitos si hay conectadas varias fases.
- Tensión nominal: 220 / 230 VAC
- Dispositivo de carril DIN (según EN 60715) un módulo de ancho (18 mm)

Funciones electrónicas

Interruptores crepusculares de exterior

Interruptores crepusculares Schneider Electric

El interruptor crepuscular actúa sobre las cargas en función de la luminosidad exterior que registre.

Existen modelos con o sin retardo.

Estos dispositivos son estancos para exterior con caja resistente a los golpes y se colocan en superficie, sobre las caras norte o este del edificio. Para ajustar el umbral de conmutación, solamente es necesario girar el regulador superior a la posición deseada, entre 3 y 2.000 lux.



MTN544829



Interruptor crepuscular Argus

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Gris claro	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Sin retardo		MTN544829	1	1	59,67
Interruptor crepuscular Argus		MTN544819	1	1	64,53
Con retardo		MTN544894	1	1	67,47

- Sensor de luminosidad: ajustable entre 3 y 2.000 lux.
- Temporización:
 - Retardo a la conexión: 40 s.
 - Retardo a la desconexión: 100 s.
- Cargas:
 - Máximo 230 V CA, 10 A, cos φ = 0,6.
 - Lámparas incandescentes: 2.300 W.
 - Halógenas 230 V CA: 2.000 W.
 - Carga capacitiva: máximo 140 μ F.
- Índice de protección: IP54.
- Ubicación: exterior. De superficie.
- Accesorios: condensador (ref. MTN542895).

Funciones electrónicas

Detectores de humo de superficie Schneider Electric (sólo residencial)

Un detector de humo con tecnología óptica detecta los gases provocados por un incendio en una vivienda. Estos detectores son especialmente sensibles a fuegos por fallos técnicos o cortocircuitos en electrodomésticos (televisores, secadoras...), uno de los mayores riesgos en el hogar y que pueden generar gases tóxicos fatales para el ser humano. Los detectores de humo disparan la alarma mucho antes que se produzca una concentración de humo peligrosa para el usuario.

La última generación de detectores de humo Schneider Electric ha sido fabricada bajo estrictas normas de calidad y diseño, es decir, no solamente son una seguridad pasiva en la vivienda, sino que además se integran a las nuevas tendencias de la arquitectura moderna.

Detectores de humo seguros y fiables 100%, con chequeo automático interno cada minuto y señalización luminosa y acústica de 85 dB (a 3 metros de distancia del detector). Cuentan además con botón de test y aviso de fallo de pila o batería de litio de 9 V.

Los nuevos detectores de humo Schneider Electric:

- Cumplen con los estrictos tests VdS y con la directiva europea 89/106/EEC.
- Han sido fabricados de acuerdo a la normativa de calidad ISO 9001:2000.
- Certificados EN 14604 y para su instalación según normativa DIN 14676.



Guía rápida de selección							
Detector de humo	Colores disponibles	Pila 9 V (3 años)	Batería litio (10 años)	Alimentación 230 V CA	Connect RF	Connect cableado	Permite relé auxiliar
Basic	Blanco	•	–	–	–	–	–
Basic Long Life	Blanco	–	•	–	–	–	–
230 V CA	Blanco Aluminio	•	–	•	–	–	•
Connect	Blanco Aluminio	•	–	–	•	•	•
Connect 230 V CA	Blanco Aluminio	•	–	•	•	•	•

Nota:
Los detectores de humo Argus no poseen salida de relé.

Solamente los detectores que permiten relé auxiliar pueden ser asociados (por cable o vía radiofrecuencia según modelos) al relé MTN548001.

Funciones electrónicas

Detectores de humo ópticos (solo residencial)

Detector autónomo de humo



MTN547020



MTN547120

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector autónomo de humo óptico Basic	MTN547020	1	1	38,72

- Sin salida de relé.
- Sin posibilidad de comunicación.
- Alimentación: pila alcalina 9 V.
- Vida útil: 3 años.
- Temperatura de funcionamiento: entre 0 °C y +60 °C.
- Índice de protección: IP42.

Detector autónomo de humo óptico Basic Long Life	MTN547120	1	1	48,90
--	-----------	---	---	-------

- Sin salida de relé.
- Sin posibilidad de comunicación.
- Alimentación: batería de litio 9 V.
- Vida útil: 10 años.
- Temperatura de funcionamiento: entre 0 °C y +60 °C.
- Índice de protección: IP42.

Detector de humo 230 V CA



MTN547520



MTN548520

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de humo óptico 230 V CA	MTN547520		1	1	68,77
		MTN547561	1	1	89,41

- Detector de humo óptico con alimentación 230 V CA, 50 Hz para detectar incendios sin llama o incendios declarados con emisión de humo que puedan producirse en interiores de viviendas.
- Incluye pila auxiliar de 9 V para continuidad de servicio en caso de fallo de suministro eléctrico o si se desea su funcionamiento autónomo.
- El detector de humo 230 V CA posee salida de cableado de control para su conexión a otros detectores de humo o al relé auxiliar ref. MTN548001 (solamente 1 cable de control y posibilidad de interconexionar hasta 25 detectores de humo).
- Temperatura de funcionamiento: entre 0 °C y +60 °C.
- Índice de protección: IP42.
- No disponen de salida de relé. Necesitan ser conectados al relé auxiliar para tener una salida libre de potencial.

Detector de humo óptico Connect 230 V CA	MTN548520		1	1	137,08
		MTN548561	1	1	142,63

- Detector de humo óptico con alimentación 230 V CA, 50 Hz, con módulo de radio incluido, para detectar incendios sin llama o incendios declarados con emisión de humo que puedan producirse en interiores de viviendas. Incluye pila auxiliar de 9 V para continuidad de servicio en caso de fallo de suministro eléctrico o si se desea su funcionamiento autónomo.
- El detector de humo 230 V CA posee salida de cableado de control para su conexión a otros detectores de humo o al relé auxiliar ref. MTN548001 (solamente 1 cable de control y posibilidad de interconexionar hasta 25 detectores de humo) y la opción de comunicación vía radio con otros detectores de humo Connect 230 V o con el relé auxiliar también vía radio (hasta 10 detectores de humo en red radio por canal).
- Se pueden conectar hasta un máximo de 40 detectores de humo en una red conjugando las dos conexiones de control, cableado y vía radio.
- No es posible su conexión con detectores de versiones Connect MTN548020 y MTN548061.
- Temperatura de funcionamiento: entre 0 °C y +60 °C.
- Índice de protección: IP42.
- No disponen de salida de relé. Necesitan ser conectados al relé auxiliar para tener una salida libre de potencial.

Funciones electrónicas

Detectores de humo ópticos (solo residencial) (continuación)



MTN548020

Detector autónomo de humo

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector autónomo de humo óptico Connect	MTN548020		1	1	98,98
		MTN548061	1	1	119,21

- Detector de humo óptico autónomo con módulo de radio incluido, para detectar incendios sin llama o incendios declarados con emisión de humo que puedan producirse en interiores de viviendas.
- El detector de humo Connect posee salida por señal vía radio para su conexión a otros detectores de humo Connect o al relé auxiliar ref. MTN548001.
- No es posible su conexión con detectores de versiones MTN548520, MTN548561, MTN547520 y MTN547561.
- Se pueden conectar hasta un máximo de 40 detectores de humo en una red y un máximo de 10 detectores por canal.
- Existe la posibilidad de conectar detectores de humo Connect mediante 2 cables independientes de control.
- Alimentación: pila alcalina 9 V.
- Vida útil: 2,5 años.
- Temperatura de funcionamiento: entre 0 °C y +60 °C.
- Índice de protección: IP42.
- No disponen de salida relé. Necesitan ser conectados al relé auxiliar para tener una salida libre de potencial.

Accesorios para detectores de humo



MTN548001

Relé auxiliar

Descripción	Ref. Gris claro	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Relé auxiliar 230 V CA para detectores de humo	MTN548001	1	1	63,66

- El relé auxiliar para detectores de humo permite la actuación en caso de señal de alarma por incendio o humo sobre sistemas externos de alarma, sirenas o dispositivos autónomos, centrales domóticas y sistemas KNX.
- En caso de disponer una red con varios detectores de humo, solamente sería necesario un relé para dar señal de alarma al sistema externo y no un relé para cada detector de humo.
- Válido para detectores de humo de referencias:
 - MTN548020/MTN548061 (vía radio).
 - MTN548520/MTN548561 (vía radio o cableado de control).
 - MTN547520/MTN547561 (cableado de control).
- Tensión de alimentación: 230 V CA $\pm 10\%$, 50 Hz.
- Conductor de neutro: necesario.
- Contacto: libre de potencial.
- Índice de protección: IP00.



MTN547000

Accesorio sellador

Accesorio sellador para detectores de humo	MTN547000	1	1	44,15
--	-----------	---	---	-------

- La junta de sellado para detectores de humo permite conocer si se han manipulado los detectores de humo de una instalación. Este accesorio facilita la labor de mantenimiento y seguridad de los mismos.



8712N

Detector autónomo de humo

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector autónomo de humo 230 V superficie Maniobra por el relé libre de tensión. Aviso acústico y luminoso en caso de detección	8712N	1	1	105,55

Funciones electrónicas

Kit audio y alarmas técnicas



8431



8441.18



8442



8433

Kit audio

Descripción	Ref. Polar	Ref. Cromo	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Kit audio. Sintonizador FM para falso techo	8431.18		1	1	129,32
		8431.38	1	1	133,08

Componentes kit:

- Mando a distancia con grabación automática de hasta 20 emisoras de FM y marcación directa de la frecuencia de la emisora elegida.
- Módulo receptor de infrarrojos.
- Módulo electrónico de 1,5 W + 1,5 W de potencia.
- Cable de antena (70 cm).
- Cable paralelo altavoces 2 × 0,5 (6 metros).
- 2 Altavoces de 2"/16 Ω (varios colores disponibles).

Accesorios kit audio

Juego 2 altavoces 2"/16 Ω	8441.18		1	1	59,05
		8441.38	1	1	61,38

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Receptor iR	8442	5	1	9,56
Mando a distancia gama media	8433	1	1	15,01

Sensor de viento

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Sensor de viento	MTN580692	1	1	131,31
Sensor de viento con calefacción	MTN580690	1	1	166,18

- Para subir las persianas/toldos y protegerlas del viento en función de la fuerza de éste.
- Tipo de protección: IP65.
- La referencia MTN580690 lleva calefacción integrada para un correcto funcionamiento en invierno (heladas).
- A completar con: interface para sensor de viento referencia MTN580693.

Interface para sensor de viento	MTN580693	1	1	131,94
---------------------------------	-----------	---	---	---------------

- 230 V CA 50 Hz.
- Unidad de evaluación para el sensor de viento y el sensor de viento con calefacción.
- Conexión a la entrada de centralización para el control de persianas/toldos.



MTN580692



MTN580693

Funciones electrónicas

Alarmas técnicas

Alarmas técnicas (de empotrar, con marco)



MGU3.716.18



MGU3.713.18



MGU3.710.18



MGU3.711.18

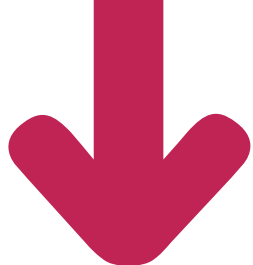
Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Fuente de alimentación 230 V CA/12 V CA	MGU3.716.18	MGU3.716.25			1	1	42,60
Para alarmas técnicas de empotrar (*)			MGU3.716.30	MGU3.716.12	1	1	44,93
Detector de inundación 12 V CA/CC	MGU3.713.18	MGU3.713.25			1	1	147,21
(Incluye una sonda) (**)			MGU3.713.30	MGU3.713.12	1	1	151,81
Sonda de inundación para detectores de inundación 12 V CA/CC				MGU3.712	5	1	19,29
Color: blanco polar							
Detector de gas metano 12 V	MGU3.710.18	MGU3.710.25			1	1	159,21
(natural, ciudad...)			MGU3.710.30	MGU3.710.12	1	1	161,18
Detector de gas GLP 12 V	MGU3.711.18	MGU3.711.25			1	1	159,21
(butano, propano...)			MGU3.711.30	MGU3.711.12	1	1	161,18

(*) Todos los detectores de gas e inundación deben llevar asociada su propia fuente de alimentación 12 V.

(**) Máximo número de sondas por detector: 3 sondas. Distancia máxima de cable: 50 m.

A completar con marco serie Unica/elegance.





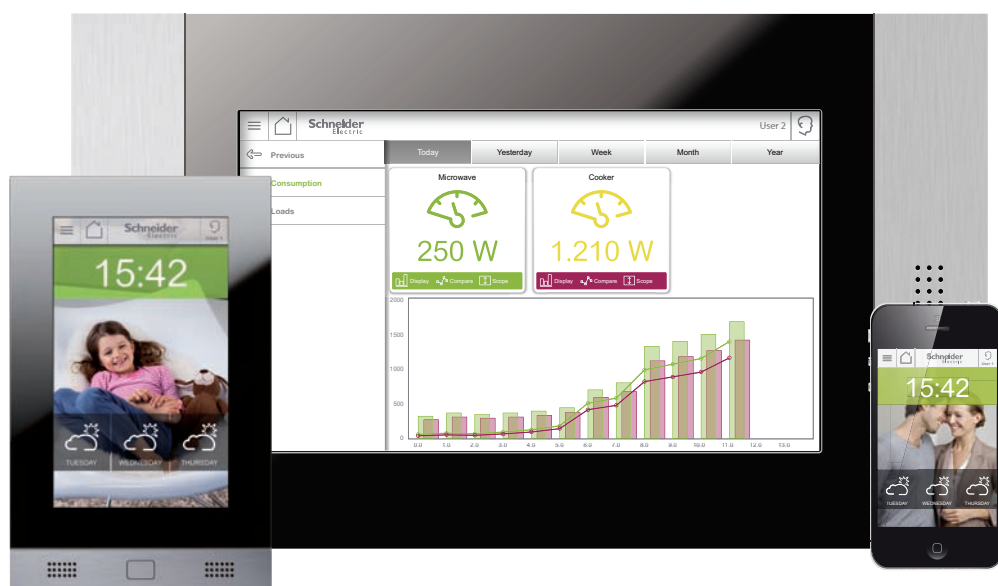
Inmótica KNX



Pulsador multifunción con termostato de 2 elementos
Artec



Pulsador 2 elementos elegance



Solución de visualización U-motion

Soluciones KNX

Todas las necesidades de su edificio en un único sistema

KNX es el sistema de gestión inteligente del edificio para todas las áreas en las que viven y trabajan las personas. Desde viviendas unifamiliares hasta complejos de oficinas, el catálogo integral de soluciones KNX de Schneider Electric pone a su alcance soluciones flexibles, energéticamente eficientes, cómodas y seguras que son sencillas de diseñar, instalar, operar y mantener.



El sistema KNX crece con las necesidades de los clientes

Confort

Cada vez más, el usuario busca soluciones tecnológicas que aumenten el confort y la comodidad en el trabajo y en casa. El mercado exige soluciones cómodas y fáciles de usar para facilitar la vida y el trabajo.

Rentabilidad

Los sistemas de gestión de edificios pueden evitar el consumo energético innecesario y reducir los costes de funcionamiento de manera permanente. La capacidad de expandirse modularmente del sistema KNX, garantiza soluciones económicas que se mantendrán también a largo plazo.



KNX combina las modernas tecnologías de edificio en un solo sistema

Flexibilidad

Con el fin de lograr flexibilidad en el uso de una habitación o espacio durante décadas, es necesario que las funciones del edificio se adapten a los requisitos del usuario con facilidad y de manera rentable, sin necesidad de realizar obras o nuevo cableado.

Protección y seguridad

Para ofrecer y garantizar la máxima seguridad a sus residentes, la tecnología de un edificio debe ser capaz de reaccionar de manera rápida e inteligente ante cualquier situación y en todo momento, independientemente de si el edificio está ocupado o vacío.

Combine el control de su edificio con las tecnologías del futuro



Novedades



**U.motion combina
simplicidad, flexibilidad
y eficiencia energética**

U.motion

Da vida a tu espacio

U.motion es un sistema abierto para el control KNX de los edificios, que permite disponer de todas sus funcionalidades en una sola plataforma. Desde una instalación básica hasta las grandes soluciones con múltiples paneles táctiles, U.motion es totalmente escalable. Sus paneles táctiles están disponibles en 3 tamaños, 7", 10" y 15", así como una versión con el Servidor U.motion Plus KNX integrado en el mismo panel de 10" o 15".



**Adáptese a las
necesidades, manteniendo
un precio rentable**

Servidor U.motion KNX

Se adapta al edificio

El Servidor U.motion KNX es la puerta de entrada a la solución U.motion, siendo la solución ideal para aquellas aplicaciones donde se quiere realizar el control desde Apps en dispositivos móviles y tablets o paneles táctiles de 7". Para aquellas aplicaciones que requieren una solución de alto rendimiento, el Servidor U.motion Plus KNX permite establecer sistemas más complejos, así como integrar pantallas mayores y sistemas de videoportero.



**U.motion
siempre contigo**

Apps para U.motion

100% móvil

Ya puedes usar U.motion ahí donde estés desde tu Smartphone o Tablet, con un entorno similar al del panel que hay en tu hogar para la máxima comodidad y facilidad de uso. Las aplicaciones descargables de Control y Comunicación de U.motion son totalmente gratuitas.



Novedades



Disponible para las principales plataformas

InSideControl

Mayor comodidad para tu sistema KNX

Ya sea en su hogar u oficina, partiendo de una nueva instalación KNX o una ya existente, InSideControl convierte smartphones y tablets en controles remotos para las funciones de la vivienda. Controlar luces y temperatura, activar escenas o visualizar el consumo energético son solo algunas de las posibilidades que incluye esta aplicación.



Sistema basado en protocolos abiertos: KNX, Modbus, BACnet e IP

Servidores homeLYnk y spaceLYnk

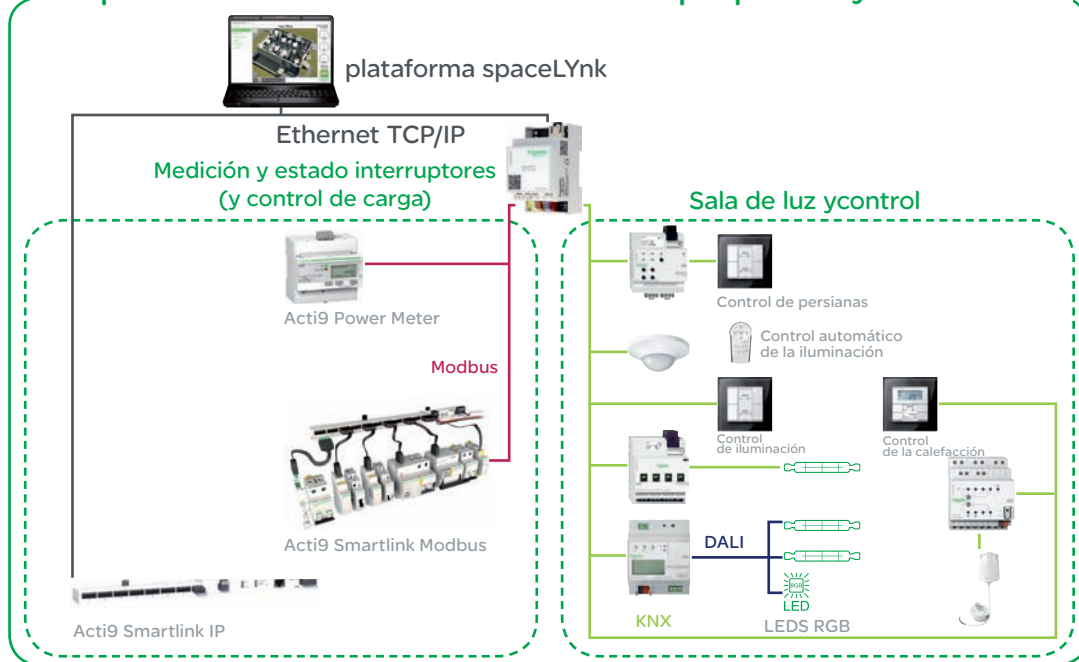
Solución de eficiencia energética personalizada

HomeLYnk y spaceLYnk son servidores web que permiten visualizar y controlar la instalación KNX en cualquier plataforma, PC, tablet o Smartphone.

Permite el control de cualquier función disponible en KNX y disponen de un potente calendario donde generar eventos. Es posible supervisar cámaras IP e integrar dispositivos ModBus y BACNET (contadores de energía, equipos de clima, etc). También permite crear funciones lógicas avanzadas, enviar alertas, generar gráficos, compararlos con periodos anteriores o almacenar los datos en su memoria interna y extraerlos a Excel.

9

Arquitectura del sistema dec edificios pequeños y medianos



Novedades



Un software para todas las tareas, una tarjeta de acceso para todas las áreas

Control de Accesos KNX

Acceso fácil y eficiente

KNX Access Control es un sistema de control de accesos para hoteles que combina simplicidad, flexibilidad y eficiencia, mejorando la comodidad y reduciendo costes. Su integración con KNX proporciona un valor añadido que no solo beneficia a los huéspedes sino también a los gestores del hotel.



Inmótica KNX

Visualización: U.motion

Servidor y pantalla táctil: una breve introducción

Servidor

Según los requisitos del sistema y el tamaño, existen varios modelos de servidor:



Servidor U.motion KNX

Un dispositivo compatible con carril DIN para una instalación KNX de tamaño pequeño o mediano



Servidor U.motion Plus KNX

Un dispositivo compatible con carril DIN con funciones para sistemas de mayor tamaño, incluyendo la comunicación con videoportero

Pantallas táctiles con servidor integrado

Pantallas táctiles con las funciones de un servidor. La ventaja: todas las funcionalidades de U.motion integradas en una pantalla.



Pantalla táctil U.motion con servidor Plus KNX 10

La pantalla táctil es de 10 pulgadas



Pantalla táctil U.motion con servidor Plus KNX 15

La pantalla táctil es de 15 pulgadas

Pantallas táctiles cliente

Las pantallas táctiles permiten visualizar las funciones y acceder al área de configuración del servidor. La pantalla táctil U.motion está disponible en diferentes tamaños:



Pantalla táctil cliente U.motion 7

La pantalla táctil más pequeña (7 pulgadas), con un sistema Android. Permite acceder a funciones, así como utilizar Apps. La pantalla táctil cliente U.motion 7 se puede instalar tanto horizontal como verticalmente



Pantalla táctil cliente U.motion 10

La pantalla táctil es de 10 pulgadas



Pantalla táctil cliente U.motion 15

La pantalla táctil es de 15 pulgadas

U.motion, un sistema en red

U.motion es un sistema de visualización basado en un servidor web y creado para redes de automatización de edificios y hogares diseñados con una base KNX. El núcleo del sistema es un servidor que gestiona las distintas funciones del sistema U.motion y la instalación KNX. Las funciones se visualizan y controlan utilizando diferentes "dispositivos cliente":

- Pantallas táctiles cliente U.motion de diferentes tamaños
- Teléfonos inteligentes y tablets con las apps correspondientes para U.motion
- Ordenadores estándar (PC/MAC) con navegadores compatibles

Los dispositivos se pueden conectar al servidor ya sea a través de una red local o bien desde Internet.

U.motion conecta y gestiona las siguientes funciones:

- Control de iluminación, persianas y temperatura
- Gestión de energía y control de carga
- Comunicación dentro del edificio (intercomunicador y comunicación con el videoportero)
- Monitorización del edificio con cámaras IP
- Mensajes a través de correo electrónico, fuentes RSS, previsión meteorológica, sincronización de tiempo y control remoto a través de conexión a Internet

El sistema se puede ampliar de muchas formas. Desde un pequeño sistema con control de edificios mediante teléfonos inteligentes y tablets, hasta un sistema de gran tamaño con varias pantallas táctiles, videoporteros y cámaras IP, existen soluciones apropiadas para edificios tanto residenciales como comerciales.

Opciones de diseño

Dispone de una interfaz de usuario estándar uniforme para dispositivos U.motion y presenta dos variantes de diseño.

Las funciones pueden agruparse de diferentes formas:

- Como espacios y plantas
- Como funciones
- Como escenas
- Como favoritos

Todas las variantes de visualización están disponibles en la configuración predeterminada. En caso necesario, se pueden organizar las diferentes variantes de forma individual. El apartado "Funciones en la visualización" contiene una descripción de las principales funciones de visualización.

Si el sistema de visualización es utilizado por varios usuarios, puede configurarse de forma individual para cada uno de ellos. Tanto los espacios como las funciones individuales se pueden configurar específicamente para cada grupo de usuarios. Los usuarios finales, además, tienen la opción de realizar cambios individuales en el diseño:

- Ajustar y desactivar programaciones horarias
- Cambiar valores establecidos para funciones automáticas
- Cambiar valores de dispositivos dentro de escenas
- Ajustes individuales mediante control de carga: cambiar los límites, habilitar/deshabilitar el deslastre de carga
- Colocar elementos en la visualización del espacio
- Agrupar las funciones más importantes como favoritos

Inmótica KNX

Visualización: U.motion

Elemento funcional	Área de la página
A Mostrar u ocultar el menú de navegación	Cabecera
B Volver a la página de inicio	
C Mostrar u ocultar el menú de usuario	
D Retroceder una página	Menú de navegación
E Página actual	
F Espacio en la misma planta	
G Cambiar al posicionamiento de elementos	Menú de usuario
H Cambiar a configuración	
I Iluminación conectada	Área funcional
J Iluminación desconectada	
K Visualizador de valores	

Distribución de la pantalla y visualización por planos

La interfaz de usuario U.motion está estandarizada y posee una estructura clara. Cada página tiene cuatro áreas: **línea de cabecera**, **menú de navegación**, **menú de usuario** y **área de funciones**. Los menús de configuración y navegación se pueden mostrar u ocultar. En el siguiente ejemplo se muestra una **visualización por planos** con una **imagen de fondo** en la que hay una selección de **elementos funcionales**.



La distribución de los espacios se puede organizar de forma individual:

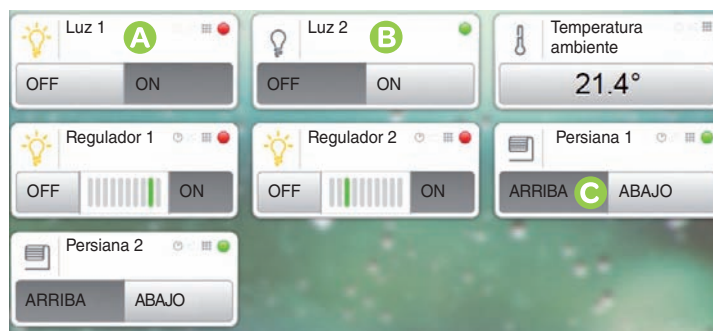
- Visualización por planos con imagen de fondo y elementos funcionales activos (**mostrados aquí**)
- Visualización del espacio en vista por funciones (**véase la siguiente imagen**)
- Vista de cuadrícula con imagen (opciones de distribución: arriba, izquierda, derecha)
- Vista de cuadrícula sin imagen
- Los iconos para elementos funcionales pueden seleccionarse y etiquetarse de forma individual, así como mostrarse con un fondo, si se desea
- Los iconos con varias opciones operativas se visualizan automáticamente como un elemento funcional completo cuando están activados (**véase "Elementos funcionales en la cuadrícula"**). Si el elemento no está activado, será redirigido automáticamente al visualizador de iconos
- Si se activa un icono durante más tiempo, se le remite a sus favoritos y al control de tiempo
- Los usuarios pueden mover y recolocar los iconos en el espacio de visualización

9

Elementos funcionales en la cuadrícula

La siguiente imagen muestra un ejemplo de la visualización por funciones.

A	Iluminación conectada
B	Iluminación desconectada
C	Botón: persiana subida por última vez
	Visualizador de estado para interior o hacia abajo
	Visualización de estado para exterior o hacia arriba
	El elemento funcional es un componente de una escena
	El elemento funcional también está controlado por horario



Los elementos funcionales en la cuadrícula proporcionan una estructura nítida al área funcional. Se pueden utilizar tanto para **visualizaciones por planos** como para **visualizaciones por funciones**. Los elementos funcionales muestran valores, estados y asignaciones a escenas, control de tiempo y curvas de energía.

Las páginas funcionales se organizan por tema (p. ej., iluminación).

Las visualizaciones por planos se utilizan normalmente para mostrar y controlar las distintas funciones como un grupo (p. ej., iluminación, persianas y temperatura ambiente).

Inmótica KNX

Visualización: U.motion



U.motion, servidor KNX / servidor Plus KNX

Información

U.motion servidor KNX/servidor Plus KNX constituye un sistema de visualización basado en web para la automatización de hogares y edificios con KNX. Este servidor actúa como maestro, al permitir el control de los dispositivos KNX mediante U.motion, pantallas táctiles cliente, smartphones, tablets y cualquier otro dispositivo (PC/MAC) con un navegador en funcionamiento. Existe la posibilidad de acceder remotamente a la visualización mediante teléfonos inteligentes, tablets o cualquier tipo de ordenador estándar con un navegador compatible (PC/MAC).

La configuración y el uso de este servidor se realiza directamente a través de la interfaz web, accesible a través de un navegador convencional. La interfaz gráfica personalizable con diferentes temas se encuentra optimizada para la visualización en diferentes dispositivos fijos y móviles.

Existen numerosas posibilidades de ampliación gracias a funciones como escenarios, horarios, lógica, condiciones, integradores, objetos virtuales, objetos complejos, notificaciones en pantalla y mediante correo electrónico, cámaras IP, así como compatibilidad con integraciones VoIP (VoIP únicamente se encuentra disponible para el servidor U.motion Plus KNX). La configuración tiene lugar directamente en el servidor y sin conexión mediante el Software de configuración U.motion (disponible gratuitamente).

Datos técnicos

		Servidor U.motion KNX Ref. MTN6501-0001	Servidor U.motion Plus KNX Ref. MTN6501-0002
Características del hardware			
Fuente de alimentación		12 ... 24 V CC Conector con conexiones atornilladas. Entrada con protección de polaridad	
Ancho del dispositivo (mm)		9 módulos	
Propiedades del sistema			
Direcciones de grupo KNX		150	1.000
Escenas		5	50
Lógicas		5	100
Condiciones		5	100
Áreas/espacios/páginas		10	Ilimitado
Gestión de energía	Contadores de energía	1	10
	Cargas	4	30
Cámaras IP (MJPEG)		2	Ilimitado
Funcionalidad de intercomunicador		–	Si
Acceso al sistema			
Acceso local al área de visualización	vía PC/MAC U.motion, pantalla táctil cliente 10/15	Ilimitado ⁽¹⁾ Limitación del acceso a 2 horas	Ilimitado ⁽¹⁾
	vía aplicaciones móviles U.motion, pantalla táctil cliente 7	Ilimitado ⁽¹⁾	Ilimitado ⁽¹⁾
Acceso remoto al área de visualización	vía aplicaciones móviles	Ilimitado ⁽¹⁾	Ilimitado ⁽¹⁾
	vía PC/MAC	Ilimitado ⁽¹⁾ Limitación del acceso a 2 horas	Ilimitado ⁽¹⁾
Acceso local al área de configuración	vía PC/MAC U.motion, pantalla táctil cliente 10/15	Ilimitado ⁽¹⁾	Ilimitado ⁽¹⁾
	vía aplicaciones móviles U.motion, pantalla táctil cliente 7	–	–
Acceso remoto al área de configuración	vía aplicaciones móviles	–	–
	vía PC/MAC	Ilimitado ⁽¹⁾	Ilimitado ⁽¹⁾

⁽¹⁾ No existe limitación física para la cantidad de dispositivos cliente U.motion conectados. No obstante, la conexión simultánea de más de 20 accesos de dispositivos cliente (no se incluyen los dispositivos inactivos) puede ralentizar la capacidad de respuesta del sistema.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Servidor U.motion KNX	MTN6501-0001	1	1	995,76
Servidor U.motion Plus KNX	MTN6501-0002	1	1	1.522,55

Inmótica KNX

Visualización: U.motion



U.motion, pantallas táctil cliente de 7", 10" y 15"

Información

Las pantallas táctiles cliente U.motion 7, 10 y 15 permiten visualizar y controlar las el edificio y las funciones del sistema facilitadas por un servidor U.motion.

Estas funciones incluyen:

- Control de la iluminación, las persianas y la climatización de sistemas KNX
- Comunicación dentro del edificio (intercomunicador, comunicación al videoportero)
- Monitorización del edificio con cámaras IP

La pantalla táctil cliente U.motion 10 y la pantalla táctil cliente U.motion 15 utilizan el sistema operativo Linux, se alimentan a 230 VAC y pueden usarse sin limitaciones en el servidor U.motion KNX Plus o parcialmente limitadas en el servidor U.motion KNX.

Por su parte, la pantalla táctil cliente U.motion 7 tiene sistema operativo Android, lo que hace que la visualización funcione como una App de Android. Se alimentan a 9/36 V CC o PoE y pueden usarse sin limitaciones con los servidores U.motion KNX o Plus KNX.

Los tres modelos de pantalla táctil capacitiva son retroiluminadas, ultra-compactas y empotradas para montaje en pared, silenciosas y sin piezas giratorias.

Pantallas

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pantalla táctil cliente U.motion 7	MTN6260-0307	1	1	1.283,86
Pantalla táctil cliente U.motion 10	MTN6260-0310	1	1	2.111,50
Pantalla táctil cliente U.motion 15	MTN6260-0315	1	1	2.919,25

Accesorios

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Kit de montaje para pantalla táctil U.motion 7	MTN6270-5001	1	1	48,18
Marco de aluminio para pantalla táctil U.motion 7 (recambio)	MTN6270-4060	1	1	65,85
Caja para montaje empotrado pantalla táctil U.motion 10	MTN6270-5004	1	1	106,00
Caja para montaje pladur pantalla táctil U.motion 10	MTN6270-5005	1	1	93,15
Caja para montaje empotrado pladur pantalla táctil U.motion 10	MTN6270-5006	1	1	93,15
Marco de aluminio para pantalla táctil U.motion 10 (recambio)	MTN6270-4160	1	1	134,91
Caja para montaje empotrado pantalla táctil U.motion 15	MTN6270-5007	1	1	118,85
Caja para montaje pladur pantalla táctil U.motion 15	MTN6270-5008	1	1	106,00
Caja para montaje empotrado pladur pantalla táctil U.motion 15	MTN6270-5009	1	1	106,00
Marco de aluminio para pantalla táctil U.motion 15	MTN6270-4260	1	1	167,03



Inmótica KNX

Visualización: U.motion



U.motion, pantalla táctil 10/15 con servidor Plus KNX

Información

U.motion servidor KNX/servidor Plus KNX constituye un sistema de visualización basado en web para la automatización de hogares y edificios con KNX. Este servidor actúa como maestro, al permitir el control de los dispositivos KNX mediante U.motion, pantallas táctiles cliente, smartphones, tablets y cualquier otro dispositivo (PC/MAC) con un navegador compatible. Existe la posibilidad de acceder remotamente a la visualización mediante teléfonos inteligentes, tablets o cualquier tipo de ordenador estándar con un navegador compatible (PC/MAC).

La configuración y el uso de este servidor se realiza directamente a través de la interfaz web, accesible a través de un navegador convencional. La interfaz gráfica personalizable con diferentes temas se encuentra optimizada para la visualización en diferentes dispositivos fijos y móviles.

Existen numerosas posibilidades de ampliación gracias a funciones como escenas, horarios, lógica, condiciones, integradores, objetos virtuales, objetos complejos, notificaciones en pantalla y mediante correo electrónico, cámaras IP, así como compatibilidad con integraciones VoIP (VoIP únicamente se encuentra disponible para el servidor U.motion Plus KNX). La configuración tiene lugar directamente en el servidor y sin conexión mediante el software de configuración U.motion (disponible gratuitamente).

Datos técnicos

Propiedades del sistema		
Direcciones de grupo KNX		1.000
Escenas		50
Lógicas		100
Condiciones		100
Áreas/espacios/páginas		Ilimitado
Gestión de energía	Contadores de energía	10
	Cargas	30
Cámaras IP (MJPEG)		Ilimitado
Intercomunicación y comunicación con videoportero		Sí
Acceso al sistema		
Acceso local al área de visualización	vía PC/MAC, U.motion, pantalla táctil cliente 10/15	Ilimitado ⁽¹⁾ - Limitación del acceso a 2 horas
	vía aplicaciones móviles, U.motion, pantalla táctil cliente 7	Ilimitado ⁽¹⁾
Acceso remoto al área de visualización	vía aplicaciones móviles	Ilimitado ⁽¹⁾
	vía PC/MAC	Ilimitado ⁽¹⁾ - Limitación del acceso a 2 horas
Acceso local al área de configuración	vía PC/MAC, U.motion, pantalla táctil cliente 10/15	Ilimitado ⁽¹⁾
	vía aplicaciones móviles, U.motion, pantalla táctil cliente 7	—
Acceso remoto al área de configuración	vía aplicaciones móviles	—
	vía PC/MAC	Ilimitado ⁽¹⁾

(1) No existe limitación física para la cantidad de dispositivos cliente U.motion conectados. No obstante, la conexión simultánea de más de 20 accesos de dispositivos cliente (no se incluyen los dispositivos inactivos) puede ralentizar la capacidad de respuesta del sistema.

Pantallas

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pantalla táctil U.motion 10 con servidor Plus KNX	MTN6260-0410	1	1	3.440,18
Pantalla táctil U.motion 15 con servidor Plus KNX	MTN6260-0415	1	1	4.352,42

Inmótica KNX

Visualización: U.motion

Accesorios

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja para montaje empotrado pantalla táctil U.motion 10	MTN6270-5004	1	1	106,00
Caja para montaje pladur pantalla táctil U.motion 10	MTN6270-5005	1	1	93,15
Caja para montaje empotrado pladur pantalla táctil U.motion 10	MTN6270-5006	1	1	93,15
Marco de aluminio para pantalla táctil U.motion 10 (recambio)	MTN6270-4160	1	1	134,91
Caja para montaje empotrado pantalla táctil U.motion 15	MTN6270-5007	1	1	118,85
Caja para montaje pladur pantalla táctil U.motion 15	MTN6270-5008	1	1	106,00
Caja para montaje empotrado pladur pantalla táctil U.motion 15	MTN6270-5009	1	1	106,00
Marco de aluminio para pantalla táctil U.motion 15	MTN6270-4260	1	1	167,03



Videoporteros IP U.motion

Información

El kit de videoporteros U.motion permite establecer una conexión entre el videopuerto y los dispositivos de intercomunicación U.motion.

La llamada del videopuerto puede recibirse y contestarse desde las pantallas táctiles y los smartphones, tablets o PCs del usuario, según este desee. El usuario puede entonces abrir la puerta, lo que puede activar la iluminación de las escaleras u otras funciones programadas.

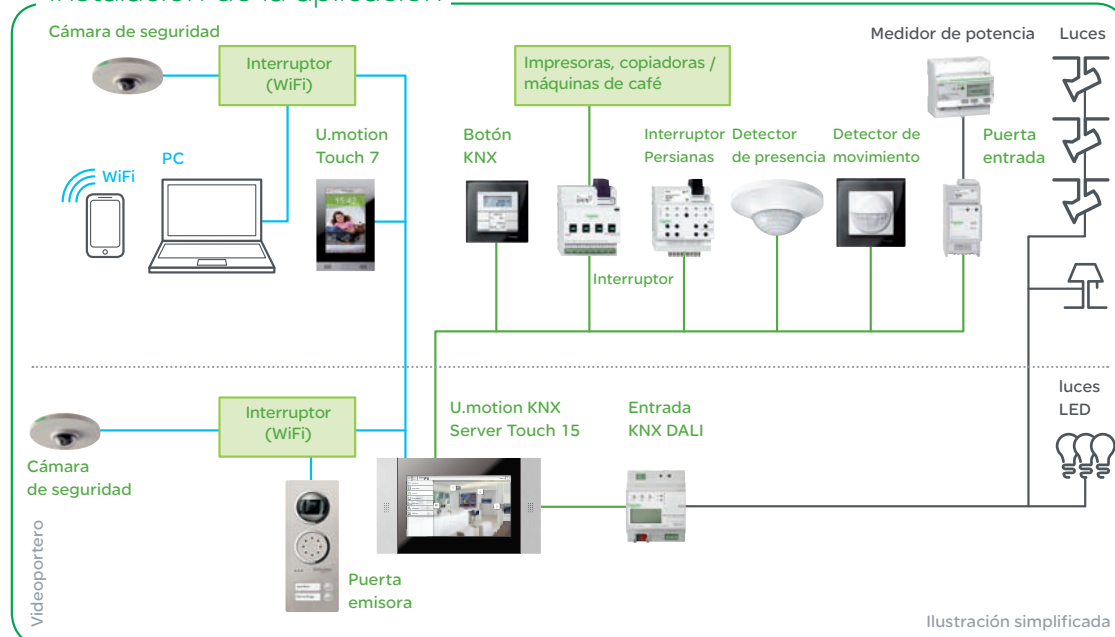
El videopuerto se alimenta con PoE. El dispositivo de conmutación IP dispone de dos salidas de conmutador sin potencial que se pueden utilizar para controlar un abrepuertas eléctrico y conectar la iluminación en las escaleras, el conmutador requiere una tensión de alimentación de 230 V CA.

Existe también una versión para dos viviendas separadas.

Kits de videopuerto

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Kit videopuerto de acero inoxidable, 1 botón	MTN6910-0033	1	1	2.961,97
Kit videopuerto de acero inoxidable, 2 botones	MTN6260-0415	1	1	4.352,42

Instalación de la aplicación



Inmótica KNX

Visualización: homeLYnk y spaceLYnk



LSS100100

homeLYnk / spaceLYnk Server

homeLYnk y spaceLYnk son servidores web que permiten visualizar y controlar la instalación KNX en cualquier plataforma, PC, tablet o Smartphone.

La visualización es libre, permite crear páginas completamente personalizadas.

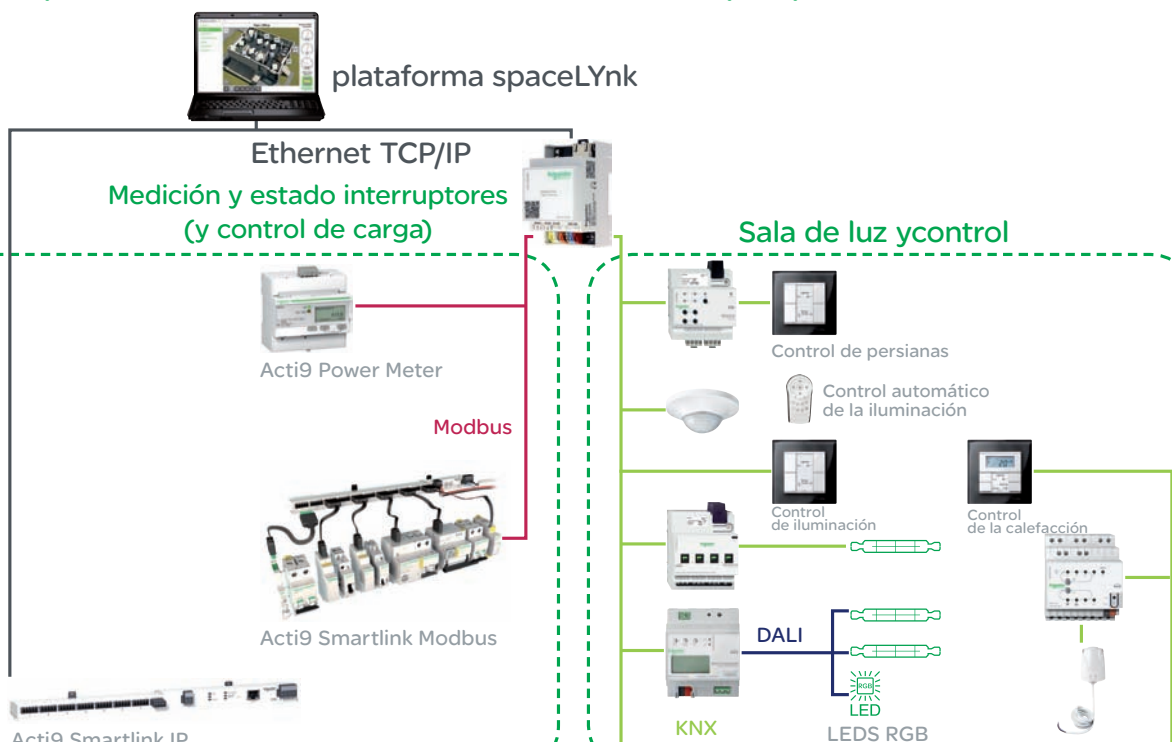
Permite el control de la iluminación, persianas, clima, así como cualquier función disponible en KNX. Además disponen de un potente calendario donde generar eventos dependiendo de la hora, día, mes, año y días predefinidos como vacaciones. Es posible supervisar cámaras IP, integración con dispositivos ModBus y BACNET. También permite crear funciones lógicas avanzadas, enviar alertas, generar gráficos, compararlos con periodos anteriores, almacenar los datos en su memoria interna y extraerlos a Excel.

- Visualización multiplataforma (PC, tablet o Smartphone)
- Control horario completo
- Supervisión energética
- Históricos de valores
- Memoria 4Gb
- Visualización de cámaras IP con MJPEG
- Lógica avanzada
- Función KNX – IP Router (KNX NET/IP Tunneling, KNX NET/IP routing, Multicast IP)
- Función KNX – IP Gateway
- Envíos de E-Mail
- Datalogger
- Servidor FTP
- Comunicación ModBus RTU y TCP (maestro o esclavo)
- Comunicación BACNET IP server (homeLYnk 150 puntos, spaceLYnk 500 puntos)
- Comunicación DMX
- Comunicación RS232
- USB2.0

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
homeLYnk Server	LSS100100	10	1	1.500,00
spaceLYnk Server	LSS100200	10	1	1.800,00

- Se configura desde el propio dispositivo sin necesidad de software adicional.
- **Conexiones:** Bus KNX par trenzado, Ethernet, RS485, RS232, USB2.0
- **Alimentación:** 24 V DC
- **Ancho:** 3 módulos DIN
- **A completar con:** fuente de alimentación 24 V CC, 0,4 A – MTN693003

Arquitectura del sistema dec edificios pequeños y medianos



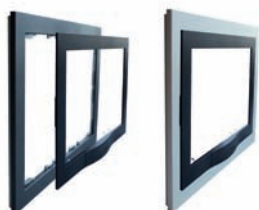


Pantalla táctil 7"

- Permite la visualización en páginas estructuradas con botones predefinidos de toda la información de una instalación KNX:
 - Monitor TFT color de 7".
 - Resolución 800 × 480 píxeles.
 - Profundidad de color de 16 bits.
 - Horario semanal.
 - **Termostato RTC** - Regulación de clima mediante control 2 puntos o PI. Control de clima para 2 etapas.
 - Acceso a páginas web.
 - Puertas lógicas OR/NOR y AND/NAND.
 - Escenas.
 - Simulador de presencia.
 - Presentación de fotos (marco digital).
 - Actualizaciones vía USB.
 - Instalación horizontal o vertical.
 - 4 paletas de colores de interfaz de usuario.
 - Protección por contraseña.
 - Idioma controlable en tiempo real a través de KNX.
 - Programación remota vía LAN.
- **A completar con:** caja de empotrar o pladur MTN6270-0003, 1 marco interior y 1 marco exterior.



MTN6260-1007



MTN6270-0019
MTN6270-0022
MTN6270-1119
MTN6270-1122

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pantalla táctil 7"	MTN6260-1007	1	1	1.675,64
Caja de empotrar para pantalla táctil 7"	MTN6270-0003	1	1	43,49
Marco interior para pantalla táctil 7" blanco polar	MTN6270-1119	1	1	28,41
Marco interior para pantalla táctil 7" negro	MTN6270-1122	1	1	27,71
Marco exterior para pantalla táctil 7" blanco polar	MTN6270-0019	1	1	22,72
Marco exterior para pantalla táctil 7" negro	MTN6270-0022	1	1	22,72
Marco exterior para pantalla táctil 7" cristal blanco	MTN6270-3619	1	1	96,58
Marco exterior para pantalla táctil 7" acero	MTN6270-3714	1	1	113,62
Marco exterior para pantalla táctil 7" aluminio blanco	MTN6270-3719	1	1	102,26
Marco exterior para pantalla táctil 7" dorado	MTN6270-3721	1	1	113,62
Marco exterior para pantalla táctil 7" aluminio negro	MTN6270-3722	1	1	96,58
Marco exterior para pantalla táctil 7" aluminio	MTN6270-3760	1	1	90,90
Cobertura USB para pantalla táctil 7" blanco polar (recambio)	MTN6270-0219	10	1	17,04
Cobertura USB para pantalla táctil 7" negro (recambio)	MTN6270-0222	10	1	17,04

Inmótica KNX

Visualización



InSideControl APP



Gateway KNX – IP para InSideControl

Con la aplicación InSideControl el usuario podrá realizar la supervisión y control de la vivienda KNX en tiempo real desde smartphones y tablets que funcionen con sistema operativo Android o iOS (iPad, iPhone e iTouch). Las aplicaciones InSideControl y InSideControl HD están disponibles en las tiendas Google Play y APP Store.

El usuario podrá acceder desde dentro de la instalación mediante Wi-Fi o desde cualquier lugar a través de internet.

Desde InSideControl se pueden realizar funciones como por ejemplo:

- Control y supervisión de iluminación
- Control y supervisión de persianas
- Control y supervisión de clima
- Activación y memorización de escenas
- Supervisión de alarmas técnicas
- Supervisión de consumos
- Supervisión de datos meteorológicos
- Visualización de cámaras IP

Nueva funcionalidad incluida en la versión 2.0:

- Fichero .knx encriptado
- Password en Apps
- Importación del fichero OPC de ETS
- Cambio automático entre 3G y Wi-Fi
- Conmutación sin estado
- Visualización de textos
- Visualización de iconos

9



MTN6500-0113

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Gateway KNX – IP para InSideControl	MTN6500-0113	1	1	755,00

- Interface IP – KNX. Permite acceder al bus KNX con una conexión Ethernet.
- Configurando una VPN permite la programación y mantenimiento remoto de una instalación KNX a través de internet.
- Permite el acceso de hasta 5 cliente simultáneos.
- Permite acceder a la instalación mediante smartphone y tablets con la aplicación gratuita InSideControl.
- Permite comunicar con InSideControl sin límite de dispositivos móviles (5 simultáneos)
- Software de configuración InSideControl Builder y manuales en www.schneider-electric.com
- **Alimentación:** 12-24 V AC o 12-30 V DC o PoE
- **Ancho:** 2 módulos DIN 18 mm
- **A completar con:** fuente de alimentación 24 V DC 0,4 A MTN693003

Inmótica KNX

Control de accesos KNX para Hoteles



MTN6903-6014

Lector de proximidad KNX - RFID

- El lector de proximidad es un dispositivo KNX que forma parte del sistema de control de accesos y sirve para dar acceso válido o no al acercar una tarjeta RF.
- El dispositivo tiene dos entradas binarias que pueden usarse para controlar si la puerta está cerrada, contactos de ventana, alarma baño o para cualquier otro uso de libre configuración.
- Dos relés de baja tensión, que se pueden usar para controlar la cerradura de la puerta, contactor de servicio habitación, luz cortesía habitación, o para cualquier otro uso de libre configuración.
- En el frente lector hay 4 pilotos LED, de los cuales 3 son de libre configuración, y se utilizan para identificar si la habitación está ocupada, si se requiere limpieza en la habitación, no molestar, se requiere manteniendo, etc.
- La lectura del transpondedor se puede hacer a una distancia de unos 30 mm.
- La configuración se realiza a través de ETS.
- Consumo máximo: 150 mA
- Alimentación: 12/24 V AC/DC.
- A completar con: Fuente de alimentación 24 V CC, 0.4 A – MTN693003, PC Servidor Control de accesos MTN6903-6300.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Lector RFID control accesos KNX cristal blanco	MTN6903-6019	1	1	252,15
Lector RFID control accesos KNX cristal aluminio	MTN6903-6060	1	1	252,15
Lector RFID control accesos KNX cristal negro	MTN6903-6014	1	1	252,15



MTN6903-6160

Retenedor de proximidad KNX - RFID

- El retenedor de proximidad es un dispositivo KNX que forma parte del sistema de control de accesos y sirve para controlar la presencia de clientes o personal de servicio dentro de la habitación.
- El dispositivo tiene dos entradas binarias que pueden usarse para controlar si la puerta está cerrada, contactos de ventana, alarma baño o para cualquier otro uso de libre configuración.
- Dos relés de baja tensión, que se pueden usar para controlar la cerradura de la puerta, contactor de servicio habitación, luz cortesía habitación, o para cualquier otro uso de libre configuración.
- La parte delantera del transpondedor se ilumina en ausencia de tarjeta, se apaga si depositamos tarjeta válida, y parpadea durante 3 segundos si el acceso no está permitido.
- La configuración se realiza a través de ETS.
- Consumo máximo: 150 mA.
- Alimentación: 12/24 V AC/DC.
- A completar con: Fuente de alimentación 24 V CC, 0.4 A – MTN693003, PC Servidor Control de accesos MTN6903-6300.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Lector RFID control accesos KNX cristal blanco	MTN6903-6119	1	1	248,77
Lector RFID control accesos KNX cristal aluminio	MTN6903-6160	1	1	248,77
Lector RFID control accesos KNX cristal negro	MTN6903-6114	1	1	248,77

Inmótica KNX

Control de accesos KNX para Hoteles



MTN6903-6219

Termostato KNX Cristal

- El termostato es un dispositivo KNX que controla la temperatura y la velocidad del ventilador en una estancia.
- Regulador de clima mediante 2 puntos o PI.
- Gestión de modos de funcionamiento (confort, standby, economy o protección).
- El dispositivo tiene una entrada binaria para controlar un contacto de ventana, alarma baño, o para cualquier otro uso de libre configuración.
- Relé de baja tensión para controlar un ventilador o para cualquier otro uso de libre configuración.
- La configuración se realiza a través de ETS.
- Se alimenta directamente de la tensión de bus.
- Acoplador de bus integrado.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Lector RFID control accesos KNX cristal blanco	MTN6903-6219	1	1	236,92
Lector RFID control accesos KNX cristal aluminio	MTN6903-6260	1	1	236,92
Lector RFID control accesos KNX cristal negro	MTN6903-6214	1	1	236,92



MTN6903-6301

Grabador USB tarjetas RFID

- El grabador de tarjetas es un transpondedor que lee y codifica tarjetas RFID.
- El dispositivo está instalado en un soporte de mesa y tiene una conexión USB para la conexión a un ordenador.
- El grabador se alimenta a través del puerto USB del ordenador, el cuál debe contar con el software eSuite.
- A completar con: PC Servidor Control de accesos MTN6903-6300.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Programador de tarjetas RFID	MTN6903-6301	1	1	414,62

9



MTN6903-6300

PC servidor control accesos KNX

- Servidor. Ordenador con software eSuite instalado para la gestión del control de accesos KNX.
- Posibilidad de conectar en la misma red hasta 3 clientes.
- Soporta un máximo de 10000 habitaciones / zonas.
- Con este software podemos supervisar la instalación KNX y gestionar el sistema de control de accesos, grabar tarjetas, gestionar entradas y salidas, horarios, etc.
- Permite la integración con PMS (Property Management System) Micros Fidelio, Leonardo y Gialb systems (no se incluye licencia de estos).
- A completar con: Grabador de tarjetas USB RFID MTN6903-6301.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
PC con eSuite control accesos KNX	MTN6903-6300	1	1	3.500,00

Interface USB de carril DIN



MTN681829

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interface USB de carril DIN	MTN681829	1	1	256,55

- Permite conectar un dispositivo de programación o de diagnóstico con interface USB1.1 o USB2 al bus.
- **Suministro:** con borne de conexión a bus.
- **Interface USB REG-K.**
- **Ancho:** 2 módulos DIN 18 mm.

KNX/IP Router



MTN680329

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
KNX/IP Router	MTN680329	1	1	570,30

- Interface IP para bus KNX. Permite acceder a telegramas de bus con una conexión ethernet.
- Configurando una VPN permite la programación y mantenimiento remoto de una instalación KNX a través de internet.
- Puede utilizarse junto con otros KNX/IP Router como acoplador de líneas/áreas para ampliar la instalación sin restricciones de ancho de banda, permite informar por IP de la caída de tensión de bus.
- Acoplador de bus integrado.
- **Ancho:** 2 módulos DIN 18 mm.
- **A completar con:** fuente de alimentación 24 V CC, 0,4 A - MTN693003.
- **Suministro:** con borne de conexión de bus.



Gateway KNX-DALI



MTN6725-0001

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
KNX-DALI Gateway 1/16(64)/64	MTN6725-0001	1	1	580,00

- Integra el bus DALI (Digital Addressable Lighting Interface) en una instalación KNX. Sistema maestro DALI con fuente de alimentación incorporada. Permite conectar hasta 64 balastos electrónicos DALI a un solo gateway. Se pueden controlar dichos balastos repartidos en 16 grupos o por separado individualmente.
- Dispone de interfaz ethernet con servidor web integrado para configuración, puesta en marcha, mantenimiento y control de sistema DALI. También es posible la configuración desde la pantalla incorporada y desde el ETS.
- Posibilidad de configurar escenas, efectos de iluminación, mantenimiento, burn-in, contador de horas de funcionamiento...
- Tensión de alimentación: 100-240 V AC/DC, 50/60 Hz
- Acoplador al bus integrado
- **Salidas:** DALI (D+ D-) DC 16-18 V, max. 128 mA protegido contra cortocircuitos.
- **Ancho:** 4 módulos DIN 18 mm

Medida de energía

Medidor de energía KNX



MTN6600-0603

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Medidor de energía KNX, REG-K / 3x230 V / 16A	MTN6600-0603	1	1	Consultar

- Dispositivo para medir y monitorizar consumo de energía de hasta tres canales. Posibilidad de conectar diferentes fases en los canales. Los datos son transmitidos al bus KNX para análisis y visualización.
- Medida de energía:
- Número de canales: 3
- Tensión nominal: 220/230 V AC, 50/60 Hz
- Intensidad máxima por canal: 16 A
- Intensidad mínima por canal: 20 mA (factor de potencia 1)
- **Ancho:** 4 módulos DIN 18 mm

Interface de medida de energía



MTN6503-0201

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interface de medida de energía Modbus - KNX	MTN6503-0201	1	1	385,00

- Pasarela para integrar equipos de medida Modbus RTU en instalaciones KNX.
- El dispositivo envía al bus KNX los diferentes datos de la central de medida.
- El interface trabaja siempre como Modbus RTU master y los equipos Modbus conectados trabajan en modo esclavo. No es posible la comunicación entre KNX y Modbus.
- Posibilidad de conectar hasta 32 dispositivos Modbus, 10 mediante plantillas preprogramadas de las principales centrales de medida de Schneider Electric.
- Plantillas disponibles para los siguientes modelos de centrales de medida de Schneider Electric: PM9C, PM210, PM710, PM750, PM810, PM820, PM850, PM870, PM1200, PM6200, iEM3150, iEM3155, iEM3250, iEM3255, PM3250, PM3255 y SIM10M.
- Posibilidad de leer hasta 40 registros Modbus sin plantilla.
- El equipo se alimenta de la tensión del bus KNX.
- **Ancho:** 2.5 módulos DIN 18 mm



INT.MOD-KNX500

Pasarelas Modbus-KNX

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pasarela Modbus RTU Master - KNX 100 puntos de control	INT.MOD-KNX100	1	1	831,52
Pasarela Modbus RTU/TCP Esclava - KNX 500 puntos de control	INT.MOD-KNX500	1	1	1.392,56
Pasarela Modbus RTU Master - KNX 500 puntos de control	INT.MOD-KNX500M	1	1	1.671,07
Pasarela Modbus TCP Master - KNX 500 puntos de control	INT.MOD-KNX500TCP	1	1	1.671,07
Pasarela Modbus TCP Master - KNX 3.000 puntos de control	INT.MOD-KNX3000TCP	1	1	3.119,33

- Pasarela bidireccional entre los sistemas Modbus y KNX. Permite integrar dispositivos Modbus (centrales de medida, autómatas, pantallas...) en una instalación KNX o viceversa.
- Según modelo, la comunicación Modbus puede ser por **TCP** (ethernet) o por **RTU** (RS485).
- Según modelo, la pasarela puede ser:
 - **Modbus Master**: siendo el maestro de los demás equipos Modbus, por ejemplo centrales de medida (PM).
 - **Modbus Esclava**: si ya existe un maestro Modbus en la instalación, por ejemplo un autómata, una pantalla...
- **Ancho**: 6 módulos DIN 18 mm.
- **Alimentación**: de 9 a 24 V CC o 24 V CA (se suministra con fuente de alimentación).

Pasarelas Lon-KNX

Pasarela Lon - KNX 500 puntos de control	INT.LON-KNX500	1	1	2.450,91
Pasarela Lon - KNX 4.000 puntos de control	INT.LON-KNX4000	1	1	3.899,17

- Pasarela bidireccional entre los sistemas LonWorks y KNX. Permite integrar ambos sistemas en una misma instalación para compartir datos, ya sea una instalación con elementos de campo LON, o una instalación de nivel superior con Scada LON (por ejemplo TAC-Vista). La comunicación Lon es mediante 2 hilos TP/FT-10.
- **Ancho**: 9 módulos DIN 18 mm.
- **Alimentación**: de 9 a 24 V CC o 24 V CA (se suministra con fuente de alimentación).

Módulo lógico

Módulo lógico básico Módulo de funciones lógicas para realizar acciones complejas en KNX. Dispone de las siguientes funciones de puertas lógicas, funciones de retardo, filtro de telegramas, conversión de telegramas y multiplexor de telegramas. No necesita alimentación externa	MTN676090	1	1	258,73
--	-----------	---	---	--------

- **Ancho**: 2,5 módulos DIN 18 mm.



MTN676090

Mandos a distancia

Mando a distancia iR	MTN5761-0000	1	1	74,81
----------------------	--------------	---	---	-------

- Dispositivo para el control remoto a través de sensores iR.
- Válido para controlar:
 - Detectores de presencia ARGUS con receptor iR
 - Dispositivos Schneider Electric con receptor de iR, como el pulsador para persianas de lamas con receptor iR
 - Dispositivos KNX con receptor iR



MTN5761-0000

Pulsadores elegance plus

- Acoplador al bus integrado.
- Cada elemento representa 1 par de teclas.
- LED verde de funcionamiento.
- LED rojo de estado con objeto de realimentación.
- Cada tecla se puede configurar como:
 - Conexión.
 - Conmutación.
 - Regulación.
 - Persianas.
 - Flancos.
 - Cursor desplazable.
 - Escenas y módulo de escenas (activación y memorización).
- Funciones de bloqueo.
- **Suministro:** con borna de conexión al bus.

Pulsador de 1 elemento plus



MTN617119

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Blanco activo	Ref. Antracita	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pulsador de 1 elemento plus	MTN617119				1	1	137,47
		MTN617125			1	1	138,12
			MTN627514		1	1	145,40
				MTN627560	1	1	145,40

Pulsador de 2 elementos plus



MTN617219

Pulsador de 2 elementos plus	MTN617219				1	1	150,07
		MTN617225			1	1	150,73
			MTN627614		1	1	158,03
				MTN627660	1	1	158,03

Pulsador de 4 elementos plus



MTN617419

Pulsador de 4 elementos plus	MTN617419				1	1	196,08
		MTN617425			1	1	196,73
			MTN627814		1	1	204,34
				MTN627860	1	1	204,34

Pulsador de 4 elementos plus con receptor de infrarrojos



MTN617519

Pulsador de 4 elementos plus con receptor de infrarrojos	MTN617519				1	1	223,62
		MTN617525			1	1	224,27
			MTN627914		1	1	231,53
				MTN627960	1	1	231,53

Pulsadores con teclas basculantes elegance

- Módulos de 1 y 2 elementos, con acoplador al bus integrado.
- Los módulos se completan con las teclas de 1 o 2 elementos.
- LED de estado de tecla con objeto de realimentación.
- Cada tecla se puede configurar como:
 - Conexión.
 - Conmutación.
 - Regulación.
 - Persianas.
- **Suministro:** con borna de conexión al bus.

Módulos para pulsador

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Módulo para pulsador KNX de 1 elemento	MTN625199	1	1	78,78
Módulo para pulsador KNX de 2 elementos	MTN625299	1	1	89,37

- A completar con tecla basculante.

Tecla basculante 1 elemento

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Blanco activo	Ref. Antracita	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Tecla basculante 1 elemento	MTN619119				1	1	2,80
		MTN619125			1	1	3,35
			MTN625114		1	1	5,22
				MTN625160	1	1	5,22

Tecla basculante 1 elemento con inscripción I/O

Tecla basculante 1 elemento con inscripción I/O	MTN619319				1	1	6,00
		MTN619325			1	1	7,21
			MTN625414		1	1	7,80
				MTN625460	1	1	7,80

Tecla basculante 1 elemento con inscripción para persiana

Tecla basculante 1 elemento con inscripción para persiana	MTN619419				1	1	6,00
		MTN619425			1	1	7,21
			MTN625514		1	1	7,80
				MTN625560	1	1	7,80

Tecla basculante 2 elementos

Pulsador de 2 elemento plus	MTN619219				1	1	5,43
		MTN619225			1	1	5,43
			MTN625214		1	1	8,55
				MTN625260	1	1	8,14

Tecla basculante 2 elementos con inscripción I/O y persiana

Tecla basculante 2 elementos con inscripción I/O y persiana	MTN619519				1	1	6,95
		MTN619525			1	1	8,92
			MTN625614		1	1	8,90
				MTN625660	1	1	8,90

Tecla basculante 2 elementos con inscripción para persiana e I/O

Tecla basculante 2 elementos con inscripción fecha arriba/abajo e I/O	MTN619619				1	1	6,95
		MTN619625			1	1	8,92
			MTN625714		1	1	8,90
				MTN625760	1	1	8,90



MTN625199



MTN619119



MTN619319



MTN619419



MTN619219



MTN619519



MTN619619



MTN619719



MTN518419

Tecla basculante 2 elementos con inscripción para persiana

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Blanco activo	Ref. Antracita	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Tecla basculante 2 elementos con inscripción fecha arriba/abajo	MTN619719				1	1	6,95
		MTN619725			1	1	8,92
			MTN625814		1	1	8,90
				MTN625860	1	1	8,90

Adaptadores de elegance a Artec

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Ref. Acero	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Adaptador de elegance a Artec	MTN518419			10	1	4,85
		MTN518460		10	1	6,14
			MTN518446	10	1	8,69

Pulsadores Artec plus

- Acoplador al bus integrado.
- Cada elemento representa 1 par de teclas.
- LED verde de funcionamiento.
- LED rojo de estado con objeto de realimentación.
- Cada tecla se puede configurar como:
 - Conexión.
 - Conmutación.
 - Regulación.
 - Persianas.
 - Flancos.
 - Cursor desplazable.
 - Escenas y módulo de escenas (activación y memorización).
- Funciones de bloqueo.
- **Suministro:** con borna de conexión al bus.

Pulsador de 1 elemento plus

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Ref. Acero	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pulsador de 1 elemento plus	MTN628019			1	1	145,68
		MTN628060		1	1	148,33
			MTN628046	1	1	153,62



MTN628019



MTN628119



MTN628219



MTN628319



MTN628419

Pulsador de 2 elementos plus

Pulsador de 2 elementos plus	MTN628119			1	1	157,60
		MTN628160		1	1	160,25
			MTN628146	1	1	165,54

Pulsador de 3 elementos plus

Pulsador de 3 elementos plus	MTN628219			1	1	173,49
		MTN628260		1	1	174,81
			MTN628246	1	1	182,76

Pulsador de 4 elementos plus

Pulsador de 4 elementos plus	MTN628319			1	1	206,60
		MTN628360		1	1	207,92
			MTN628346	1	1	217,19

Pulsador de 4 elementos plus con receptor de infrarrojos

Pulsador de 4 elementos plus con receptor de infrarrojos	MTN628419			1	1	235,73
		MTN628460		1	1	238,38
			MTN628446	1	1	286,06

Pulsadores con teclas basculantes Artec

- Módulos de 1 y 2 elementos, con acoplador al bus integrado.
- Los módulos se completan con las teclas de 1 o 2 elementos.
- LED de estado de tecla con objeto de realimentación.
- Cada tecla se puede configurar como:
 - Conexión.
 - Conmutación.
 - Regulación.
 - Persianas.
- **Suministro:** con borna de conexión al bus.

Módulos para pulsador



MTN626199

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Módulo para pulsador KNX de 1 elemento	MTN626199	1	1	78,78
Módulo para pulsador KNX de 2 elementos	MTN626299	1	1	89,37

Tecla basculante 1 elemento



MTN626119

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Ref. Acero	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Tecla basculante 1 elemento	MTN626119			1	1	5,09
		MTN626160		1	1	6,72
			MTN626146	1	1	9,92

Tecla basculante 1 elemento con inscripción I/O



MTN626419

Tecla basculante 1 elemento con inscripción I/O	MTN626419			1	1	5,64
		MTN626460		1	1	7,60
			MTN626446	1	1	11,78

Tecla basculante 1 elemento con inscripción para persiana



MTN626519

Tecla basculante 1 elemento con inscripción para persiana	MTN626519			1	1	5,64
		MTN626560		1	1	7,60
			MTN626546	1	1	11,78

Tecla basculante 2 elementos



MTN626219

Tecla basculante 2 elementos	MTN626219			1	1	6,64
		MTN626260		1	1	8,38
			MTN626246	1	1	9,69

Tecla basculante 2 elementos con inscripción I/O y persiana



MTN626619

Tecla basculante 2 elementos con inscripción I/O y persiana	MTN626619			1	1	8,92
		MTN626660		1	1	11,95
			MTN626646	1	1	16,62

Tecla basculante 2 elementos con inscripción para persiana e I/O



MTN626719

Tecla basculante 2 elementos con inscripción persiana e I/O	MTN626719			1	1	8,92
		MTN626760		1	1	11,95
			MTN626746	1	1	16,62

Tecla basculante 2 elementos con inscripción para persianas



MTN626819

Tecla basculante 2 elementos con inscripción para persianas	MTN626819			1	1	8,92
		MTN626860		1	1	11,95
			MTN626846	1	1	16,62

Inmótica KNX

Pulsadores Unica KNX y Tracent

Pulsadores Unica KNX plus

- Acoplador al bus integrado.
- Cada elemento representa 1 par de teclas.
- LED azul de estado con objeto de realimentación.
- Cada tecla se puede configurar como:
 - Conexión.
 - Conmutación.
 - Regulación.
 - Persianas.
 - Flancos.
 - Cursor desplazable.
 - Escenas y módulo de escenas (activación y memorización).
- Funciones de bloqueo.
- **Suministro:** con borna de conexión al bus.



MGU3.530.18



MGU3.531.18



MGU3.532.18

Descripción	Ref. Blanco Polar	Ref. Blanco Marfil	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pulsador de 1 elemento plus	MGU3.530.18				1	1	117,20
		MGU3.530.25			1	1	117,20
			MGU3.530.30		1	1	123,90
				MGU3.530.12	1	1	123,90
Pulsador de 2 elementos plus	MGU3.531.18				1	1	127,95
		MGU3.531.25			1	1	127,95
			MGU3.531.30		1	1	134,65
				MGU3.531.12	1	1	134,65
Pulsador de 1 elemento plus	MGU3.532.18				1	1	148,28
		MGU3.532.25			1	1	148,28
			MGU3.532.30		1	1	154,98
				MGU3.532.12	1	1	154,98

9

Adaptadores de Unica a elegance/Artec

Para adaptar un mecanismo Unica KNX a elegance/Artec es necesario adquirir un bastidor (MTN359999) y uno de los siguientes adaptadores:



MTN353219



MTN353119

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Blanco activo	Ref. Aluminio	Ref. Antracita	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Adaptador de Unica a elegance	MTN353219				1	1	4,12
		MTN353225			1	1	4,12
			MTN353060		1	1	5,30
				MTN353014	1	1	4,59

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Ref. Acero	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Adaptador de Unica a Artec	MTN353119			1	1	3,62
		MTN353160		1	1	7,39
			MTN353146	1	1	10,92

Inmótica KNX

Termostatos elegance

Termostatos elegance con pulsador plus

- Estos termostatos incorporan pulsadores con la misma funcionalidad que toda nuestra gama de Pulsadores plus. Además de gestión de modos de funcionamiento (confort, noche, etc.).
- Con acoplador de bus integrado.
- Regulación de clima mediante control 2 puntos o PI.
- Son capaces de controlar el clima para 4 etapas (2 principales frío/calor + 2 apoyos frío/calor).
- Guardado de temperaturas y modo en caso de pérdida de tensión del bus.
- Detección de caída de temperatura.
- **Suministro:** con borna de conexión a bus.



MTN6212-0319



Termostato con pulsador plus 2 elementos

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Blanco activo	Ref. Antracita	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pulsador multifunción con termostato 2 elementos	MTN6212-0319				1	1	317,37
		MTN6212-0325			1	1	317,92
			MTN6212-0414		1	1	320,63
				MTN6212-0460	1	1	324,44

- Termostato con 4 teclas multifunción, LED verde indicador de funcionamiento y LEDs rojos de estado de realimentación.



MTN6214-0319



Termostato con pulsador plus 4 elementos

Pulsador multifunción con termostato 4 elementos	MTN6214-0319				1	1	403,24
		MTN6214-0325			1	1	404,32
			MTN6214-0414		1	1	406,50
				MTN6214-0460	1	1	408,67

- Termostato con 8 teclas multifunción, LED verde indicador de funcionamiento y LEDs rojos de estado de realimentación. Dispone de receptor iR.
- **Nota:** A completar con: marco elegance 2 elementos sin división central, ver pág. 1/58.

Termostatos elegance

- Con teclas para gestión de modos y cambio de consigna (en el caso del termostato con display).
- Con acoplador de bus integrado.
- Regulación de clima mediante control 2 puntos o PI.
- Son capaces de controlar el clima para 4 etapas (2 principales frío/calor + 2 apoyos frío/calor).
- Guardado de temperaturas y modo en caso de pérdida de tensión del bus.
- Detección de caída de temperatura.
- **Suministro:** con borna de conexión a bus.

9



MTN6241-0319



Termostato con display

Termostato con display elegance	MTN6241-0319				1	1	257,05
		MTN6241-0325			1	1	259,20
			MTN6241-0414		1	1	262,41
				MTN6241-0460	1	1	264,55

- Termostato con teclas dedicadas para modificar consigna y activar el modo Standby y modo prolongación del confort.



MTN6221-0319



Termostato por objetos

Termostato KNX por objetos	MTN6221-0319				1	1	182,40
		MTN6221-0325			1	1	184,31
			MTN6221-0414		1	1	185,74
				MTN6221-0460	1	1	187,65

- Termostato sin teclado ni pantalla para el control de temperatura a través del bus, desde una visualización o SCADA. Orientado a zonas de pública concurrencia.

Inmótica KNX

Termostatos elegance

Termostato analógico elegance

- Termostato con botón giratorio para regulación de temperatura.
- Permite conectar el sensor de temperatura externo MTN616790.
- Dispone de interface de pulsadores de 4 elementos integrado.
- LEDs indicadores de modo de funcionamiento.
- Con acoplador de bus integrado.
- Regulación de clima mediante control 2 puntos o PI.
- Son capaces de controlar el clima para 4 etapas (2 principales frío/calor + 2 apoyos frío/calor).
- **Suministro:** con borna de conexión a bus.



MTN616719



Termostato UP/PI con interface de pulsadores

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Blanco activo	Ref. Antracita	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Termostato UP/PI con interface de pulsadores	MTN616719				1	1	280,87
		MTN616725			1	1	282,11
			MTN616814		1	1	285,50
				MTN616860	1	1	289,34

Sensor de temperatura



MTN616790

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Sensor remoto de temperatura	MTN616790	1	1	23,51

- Sensor de temperatura para termostato UP/PI con interfaz de pulsadores.
- Para medida de temperatura de habitación o de suelo.
- **Cable:** 2 x 0,75 mm.
- **Longitud de cable:** 4 m.

Inmótica KNX

Termostatos Artec/Unica

Termostatos Artec con pulsador plus

- Estos termostatos incorporan pulsadores con la misma funcionalidad que toda nuestra gama de pulsadores plus. Además de gestión de modos de funcionamiento (confort, noche, etc.).
- Con acoplador de bus integrado.
- Regulación de clima mediante control 2 puntos o PI.
- Son capaces de controlar el clima para 4 etapas (2 principales frío/calor + 2 apoyos frío/calor).
- Guardado de temperaturas y modo en caso de pérdida de tensión del bus.
- Detección de caída de temperatura.
- **Suministro:** con borna de conexión a bus.



MTN6212-4019



Termostato con pulsador plus 2 elementos

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Ref. Acero	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Pulsador multifunción con termostato 2 elementos	MTN6212-4019			1	1	321,10
		MTN6212-4060		1	1	323,83
			MTN6212-4146	1	1	327,65

- Termostato con 4 teclas multifunción, LED verde indicador de funcionamiento y LEDs azules de estado de realimentación.



MTN6214-4019



Termostato con pulsador plus 4 elementos

Pulsador multifunción con termostato 4 elementos	MTN6214-4019			1	1	406,29
		MTN6214-4060		1	1	410,65
			MTN6214-4146	1	1	415,02

- Termostato con 8 teclas multifunción, LED verde indicador de funcionamiento y LEDs azules de estado de realimentación.

Nota: A completar con marco Artec 1,5 elementos sin división central, ver pág. 1/66.



MTN6241-4019



Termostato Artec con display

- Con teclas para gestión de modos y cambio de consigna (en el caso del termostato con display).
- Con acoplador de bus integrado.
- Regulación de clima mediante control 2 puntos o PI.
- Son capaces de controlar el clima para 4 etapas (2 principales frío/calor + 2 apoyos frío/calor).
- Guardado de temperaturas y modo en caso de pérdida de tensión del bus.
- Detección de caída de temperatura.
- **Suministro:** con borna de conexión a bus.

Termostato con display Artec	MTN6241-4019			1	1	259,20
		MTN6241-4060		1	1	266,69
			MTN6241-4146	1	1	269,91

Termostato con display Unica KNX

- Con teclas para gestión de modos y cambio de consigna (en el caso del termostato con display).
- Con acoplador de bus integrado.
- Regulación de clima mediante control 2 puntos o PI.
- Son capaces de controlar el clima para 4 etapas (2 principales frío/calor + 2 apoyos frío/calor).
- Guardado de temperaturas y modo en caso de pérdida de tensión del bus.
- Detección de caída de temperatura.
- **Suministro:** con borna de conexión a bus.



MGU3.534.18



Descripción	Ref. Blanco Polar	Ref. Blanco Marfil	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Termostato	MGU3.534.18				1	1	168,23
		MGU3.534.25			1	1	168,23
			MGU3.534.30		1	1	174,80
				MGU3.534.12	1	1	174,80

- Para adaptar un mecanismo Unica KNX a elegance/Artec ver adaptadores en pág. 10/12.

Termostato analógico Artec

- Termostato con botón giratorio para regulación de temperatura.
- Permite conectar el sensor de temperatura externo MTN616790.
- Dispone de interface de pulsadores de 4 elementos integrado.
- LEDs indicadores de modo de funcionamiento.
- Con acoplador de bus integrado.
- Regulación de clima mediante control 2 puntos o PI.
- Son capaces de controlar el clima para 4 etapas (2 principales frío/calor + 2 apoyos frío/calor).
- **Suministro:** con borna de conexión a bus.



Termostato UP/PI con interface de pulsadores



MTN616919

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Ref. Acero	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
	MTN616919			1	1	280,87
Termostato UP/PI con interface de pulsadores		MTN616960		1	1	289,34
			MTN616946	1	1	289,34

Sensor de temperatura



MTN616790

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Sensor remoto de temperatura	MTN616790	1	1	23,51

- Sensor de temperatura para termostato UP/PI con interfaz de pulsadores.
- Para medida de temperatura de habitación o de suelo.
- **Cable:** 2 x 0,75 mm
- **Longitud de cable:** 4 m.

Inmótica KNX

Entradas binarias/analógicas



MTN670802

Módulos de entradas binarias para caja

- Módulos de entradas binarias para conectar relés o contactos independientes y actuar sobre el bus en función de los eventos a la entrada.
- Para montaje en caja universal detrás de mecanismos convencionales o caja de empalmes.
- Con acoplador de bus integrado. Conexión con borne de conexión de bus.

Módulos de entradas para caja universal o empalmes

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interface de pulsador de 2 elementos plus	MTN670802	1	1	66,45
Interface de pulsador de 4 elementos plus	MTN670804	1	1	114,09

Módulos de entradas binarias para carril DIN

- Módulos de entradas binarias para conectar relés o contactos independientes y actuar sobre el bus en función de los eventos a la entrada.
- Para montaje en carril DIN.
- **Ancho:** 2,5 módulos DIN 18 mm para módulos de 4 entradas. 4 módulos DIN 18 mm para módulos de 8 entradas.

Módulos de entradas 10 V carril DIN

Entrada binaria REG-K/4 × 10	MTN644492	1	1	260,00
Entrada binaria REG-K/8 × 10	MTN644592	1	1	392,92

- Entrada para contactos secos y dispositivos de hasta 10 V CA/CC.

Módulos de entradas 24 V carril DIN

Entrada binaria REG-K/4 × 24	MTN644892	1	1	260,00
Entrada binaria REG-K/8 × 24	MTN644792	1	1	387,49

- Entrada para dispositivos de hasta 24 V CA/CC.

Módulos de entradas 230 V carril DIN

Entrada binaria REG-K/4 × 230	MTN644992	1	1	260,00
Entrada binaria REG-K/8 × 230	MTN644692	1	1	387,49

- Entrada para dispositivos de hasta 230 V CA.

Módulos de entradas analógicas

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Entrada analógica REG-K/4 elementos	MTN682191	1	1	292,35
Mod. ampliación de entrada analógica REG-K/4 elementos	MTN682192	1	1	243,83

- Módulos de entradas analógicas para registrar y procesar hasta 4 señales analógicas de sensores.
- Permite conectar sensores y otros dispositivos con señal analógica 0-10 V, 4-24 mA para convertir a valores KNX y procesar las señales.
- **Ancho:** 4 módulos DIN 18 mm.



MTN682191

Inmótica KNX

Detectores de movimiento/presencia

Detectores de movimiento

- Detectores de movimiento para montaje empotrado o en superficie.
- En el momento de detectar un movimiento se actúa o no en función de la luminosidad existente. Este umbral de luminosidad se puede configurar con un potenciómetro o a través de los parámetros del dispositivo.
- Con acoplador de bus integrado.
- **Suministro:** con borne de conexión de bus y bastidor.



MTN632519



Detector de movimiento de exteriores 220

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Ref. Marrón	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento de exteriores 220	MTN632519			1	1	286,59
		MTN632569		1	1	301,60
			MTN632515	1	1	286,59



MTN631719



Detector de movimiento de empotrar 180/2,20 m UP elegance

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Blanco activo	Ref. Antracita	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento de empotrar 180/2,20 m UP elegance	MTN631719				1	1	193,81
		MTN631725			1	1	194,48
			MTN632714		1	1	195,91
				MTN632760	1	1	199,01



MTN631619



Detector de movimiento de empotrar 180/elegance

Detector de movimiento de empotrar 180/elegance	MTN631619				1	1	196,05
		MTN631625			1	1	196,73
			MTN632614		1	1	200,89
				MTN632660	1	1	204,24



MTN631819



Detector de movimiento de empotrar 180 Artéc

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Ref. Acero	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento de empotrar 180 Artéc	MTN631819			1	1	197,01
		MTN631860		1	1	199,43
			MTN631846	1	1	204,30



MGU3.533.18



Detector de movimiento Unica KNX

Descripción	Ref. Blanco Polar	Ref. Blanco Marfil	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de movimiento	MGU3.533.18				1	1	154,22
		MGU3.533.25			1	1	154,22
			MGU3.533.30		1	1	160,75
				MGU3.533.12	1	1	160,75

- Para adaptar un mecanismo Unica KNX a elegance/Artéc ver adaptadores en pág. 10/12.

Características	MTN6317xx MTN6327xx	MTN6316xx MTN6326xx	MTN6318xx	MTN6325xx	MGU3.533.xx
Altura recomendada de montaje	2,20 m	1,10 m	1,10 m	2,50 m	1,10 m
Área de cobertura	180°	180°	180°	220°	180°
Rango de detección lateral	8-12 m	8 m	8 m	16 m	8 m
Sectores de detección	2	1	1	1	1
Bloques independientes de función	5	5	5	4	5
Sensibilidad y rango ajustable para cada bloque	•	•	•	•	•
Sensor de luminosidad	•	•	•	•	•
Envío cíclico de luminosidad al bus	•	•	•	-	•
Objeto de bloqueo	•	•	•	•	•
Función maestro/esclavo	•	•	•	-	•
Umbral ajustable desde objeto	•	•	•	•	•

Inmótica KNX

Detectores de movimiento/presencia

Detectores de presencia

• Detección de presencia en interiores:

- Detectores de presencia para montaje en techo o empotrado a 2,20 m.
- Tecnología de detección por infrarrojos. Con rangos de detección de hasta 8 metros de radio siguiendo las pautas de montaje especificadas.
- Cada bloque lógico del detector actúa como un dispositivo independiente al resto de bloques, de manera que en un solo aparato físico se pueden aglutinar las funciones de hasta 5 detectores diferentes, con rangos y sensibilidades diferentes.
- Sensor de luminosidad integrado desde 10 hasta 2.000 lux.
- Cada bloque permite ser configurado como detector de presencia, es decir, evaluando constantemente la luminosidad, o bien como detector de movimiento, evaluando la luminosidad solo en el momento de una detección.
- El tiempo configurado para el apagado puede ser fijo, o autoajustarse en función de la cantidad de movimientos que se detectan, de manera que se evite el apagado prematuro de las cargas.
- Con acoplador de bus integrado.

• **Suministro:** con borne de conexión de bus y bastidor.



MTN630719



Detector de presencia Basic

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de presencia Basic	MTN630719		1	1	231,19
		MTN630760	1	1	240,88



MTN630819



Detector de presencia

Detector de presencia	MTN630819	1	1	266,83
	MTN630860	1	1	274,16



MTN630919



Detector de presencia con sensor iR y regulación constante

Detector de presencia con sensor iR y regulación constante	MTN630919	1	1	298,23
	MTN630960	1	1	308,58

9



MTN630419



Detector de presencia de empotrar 2,20 elegance

Descripción	Ref. Blanco	Ref. Blanco activo	Ref. Antracita	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de presencia de empotrar 2,20	MTN630419				1	1	207,87
		MTN630425			1	1	206,49
			MTN630614		1	1	210,69
				MTN630660	1	1	214,04

Características	MTN6307xx	MTN6308xx	MTN6309xx	MTN6304xx MTN6306xx
Altura recomendada de montaje	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,20 m
Área de cobertura	360°	360°	360°	180°
Rango de detección lateral	7 m	7 m	7 m	8-12 m
Sectores de detección	1	4	4	2
Bloques independientes de función	2	5	5	5
Sensibilidad y rango ajustable para cada bloque	•	•	•	•
Sensor de luminosidad	•	•	•	•
Envío cíclico de luminosidad al bus	•	•	•	•
Objeto de bloqueo	•	•	•	•
Función maestro/esclavo	•	•	•	•
Umbral ajustable desde objeto	•	•	•	•

Caja de superficie para detectores de presencia

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja de superficie para detectores de presencia Para montar en superficie detectores de presencia 360	MTN550619	1	1	6,80



MTN550619

Inmótica KNX

Sensores meteorológicos y de ambiente



Control de luminosidad y temperatura exterior



MTN663991

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Sensor de luminosidad y temperatura	MTN663991	1	1	352,99

- El sensor registra los valores de luminosidad y temperatura y los envía al bus.
- Con canales universales para tareas independientes o para operaciones lógicas combinando temperatura y valor de luminosidad.
- Acoplador de bus integrado.
- Para montaje en exterior IP54.

Sensor KNX de CO₂, temperatura y humedad



MTN6005-0001

Sensor KNX de CO ₂ , temperatura y humedad	MTN6005-0001	1	1	308,44
---	--------------	---	---	--------

- Sensor combinado de CO₂, temperatura y humedad (humedad relativa).
- Para monitorizar la calidad del aire en los edificios y zonas de vivienda sin control de ventilación.
- **Funciones KNX:** tres umbrales para valor de CO₂ y humedad, y uno para el valor de temperatura.
- Rango de medida de CO₂: 300-9.999 ppm.
- Rango de medida de temperatura ambiente: 0 °C...+40 °C.
- Rango de medida de humedad: lineal 20%...100%.
- Protección IP20. Instalación superficie.



Centrales meteorológicas



MTN663990

KNX estación meteorológica básica	MTN663990	1	1	674,99
Accesorio para fijación de central meteorológica	MTN663992	1	1	30,43

- Recoge datos del tiempo, los analiza y envía al bus. Equipada con sensor de viento (valor en km/h o m/s), lluvia, luminosidad y temperatura. Calefacción integrada para el sensor de lluvia. Con canales universales para tareas independientes o para operaciones lógicas, de 4 funciones lógicas por canal. Canales de protección solar hasta para tres fachadas.
- Montaje en pared exterior, o mediante accesorio de montaje sobre mástil o esquina exterior.
- Con acoplador de bus integrado.
- Para montar en exterior IP44.



MTN663992



Estación meteorológica

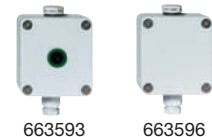


MTN682991

Estación meteorológica REG-K	MTN682991	1	1	710,87
------------------------------	-----------	---	---	--------

- Recoge y procesa señales analógicas de hasta 4 sensores (velocidad del viento, luminosidad, claridad crepuscular, lluvia, señal del sensor meteorológico combinado DCF77). Comprobación de la señal de viento para verificar su importancia. La conexión a los sensores se efectúa con el subbus. Los valores medidos son convertidos en dos telegramas de 1 byte/2 bytes (valor EIS 6/5).
- En combinación con el módulo de entrada analógica de 4 elementos se dispone de 8 entradas analógicas. Se programa con la herramienta ETS para la estación meteorológica ref. 615048 (disponible en www.merten.es).
- Con acoplador de bus integrado.
- **Ancho:** 4 módulos DIN 18 mm.
- **A completar con:** fuente de alimentación 24 V CA - MTN663529.

Sensores para la estación meteorológica



663593



663596



663594



663595



663591



MTN663592

Sensor de luminosidad	663593	1	1	137,15
Sensor de temperatura	663596	1	1	145,29
Sensor crepuscular	663594	1	1	137,15
Sensor de lluvia	663595	1	1	299,38
Sensores de viento con interface de 0-10 V	663591	1	1	396,04
Sensor de viento con interface de 0-10 V y calefacción	663592	1	1	422,16
Sensor meteorológico combinado DCF77	MTN663692	1	1	866,25



MTN547519



MTN548001



MTN547000

Detectores de humo ópticos autónomos

Descripción	Ref. Blanco polar	Ref. Aluminio	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Detector de humo óptico 230 V CA	MTN547520		1	1	68,77
		MTN547561	1	1	89,41
Detector de humo óptico Connect 230 V CA	MTN548520		1	1	137,08
		MTN548561	1	1	142,63
Detector de humo óptico Connect	MTN548020		1	1	98,98
		MTN548061	1	1	119,21

• Más información en pág. 8/14.

Accesorios para detectores de humo

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Relé auxiliar 230 V CA para detectores de humo	MTN548001	1	1	63,66
Accesorio sellador para detectores de humo	MTN547000	1	1	44,15

• Más información en pág. 8/15.

Alarmas técnicas (de empotrar, con marco)

Descripción	Ref. Polar	Ref. Marfil	Ref. Aluminio	Ref. Grafito	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Fuente de alimentación 230 V CA/12 V CA Para alarmas técnicas de empotrar (*)	MGU3.716.18	MGU3.716.25			1	1	42,60
			MGU3.716.30	MGU3.716.12	1	1	44,93
Detector de inundación 12 V CA/CC (Incluye una sonda) (**)	MGU3.713.18	MGU3.713.25			1	1	147,21
			MGU3.713.30	MGU3.713.12	1	1	151,81
Sonda de inundación para detectores de inundación 12 V CA/CC Color: blanco polar				MGU3.712	5	1	19,29
Detector de gas metano 12 V (natural, ciudad...)	MGU3.710.18	MGU3.710.25			1	1	159,21
			MGU3.710.30	MGU3.710.12	1	1	161,18
Detector de gas GLP 12 V (butano, propano...)	MGU3.711.18	MGU3.711.25			1	1	159,21
			MGU3.711.30	MGU3.711.12	1	1	161,18

(*) Todos los detectores de gas e inundación deben llevar asociados su propia fuente de alimentación 12 V.

(**) Máximo número de sondas por detector: 3 sondas. Distancia máxima de cable: 50 m.

• A completar con marco serie Unica.

• Para adaptar las alarmas técnicas a elegance/Artec ver adaptadores en pág. 9/24.

Inmótica KNX

Interruptores horarios



Interruptor horario anual KNX



MTN6606-0008

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interruptor horario anual KNX REG-K/8/800	MTN6606-0008	1	1	449,14

- Interruptor horario anual y astronómico KNX con 8 canales.
- El dispositivo puede conectarse a la antena DCF y GPS para sincronizarse vía radio.
- El dispositivo puede programarse mediante su propia pantalla o mediante PC utilizando su software. La configuración puede ser guardada en el chip de memoria (opcional) y copiarlo en uno o varios interruptores horarios.
- Número de canales: 8
- Número de conmutaciones en memoria: 800
- 8 años de reserva de datos (batería de litio)
- Función astronómica: cálculo automático del amanecer y el anochecer para todo el año.
- Envío de la hora y fecha al bus
- Cambio automático de horario de verano a invierno.
- **Alimentación:** 110 – 240 V DC
- **Ancho:** 3 módulos DIN 18 mm



MTN677290

Reloj KNX

Reloj KNX REG-K	MTN677290	1	1	144,64
-----------------	-----------	---	---	--------

- Este dispositivo envía la hora al bus cíclicamente incluso después de una caída de tensión puesto que tiene una batería de litio. Es capaz de mandar la hora al interruptor horario a través del bus..
- **Ancho:** 2 módulos DIN 18 mm.



MTN6606-0071

Antena GPS

Antena GPS	MTN6606-0071	1	1	222,77
------------	--------------	---	---	--------

- Antena para recibir la hora y situación geográfica a través de la señal de radio GPS.
- Sincronización de la hora y situación en cualquier parte del mundo.
- Para conectar al interruptor horario MTN6606-0008.



MTN6606-0070

Antena DCF77

Antena DCF77	MTN6606-0070	1	1	148,86
--------------	--------------	---	---	--------

- Antena para recibir la hora vía radio de la señal emitida desde Frankfurt DCF77 (comprobar cobertura)
- Para conectar al interruptor horario MTN6606-0008.
- IP54



CCT15861

Chip de memoria

Chip de memoria para interruptores horarios	CCT15861	-	-	Consultar
---	----------	---	---	-----------

- Chip de memoria para almacenar y duplicar programas para el interruptor horario.
- El programa creado por el software puede ser importado en uno o mas interruptores horarios.



CCT15860

Kit de programación para PC

Kit de programación para PC interruptor horario	CCT15860	-	-	Consultar
---	----------	---	---	-----------

- El kit incorpora el software de programación de interruptores horarios para PC, adaptador, chip de memoria y dos metros de cable.

Inmótica KNX

Actuadores binarios de carril



MTN646808



MTN649202



MTN647393



MTN647395

Actuadores binarios de carril

Descripción		Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador binario de carril de 6 A de 8 canales		MTN646808	1	1	404,37
Actuadores binarios de carril de 10 A	Actuador binario 10 A 2 canales	MTN649202	1	1	247,47
	Actuador binario 10 A 4 canales	MTN649204	1	1	289,19
	Actuador binario 10 A 8 canales	MTN649208	1	1	436,51
	Actuador binario 10 A 12 canales	MTN649212	1	1	529,97
Actuadores binarios de carril de 16 A	Actuador binario 16 A 2 canales	MTN647393	1	1	277,07
	Actuador binario 16 A 4 canales	MTN647593	1	1	362,03
	Actuador binario 16 A 8 canales	MTN647893	1	1	489,50
	Actuador binario 16 A 12 canales	MTN648493	1	1	606,37
Actuadores binarios de carril de 16 A con detección de corriente	Actuador binario con det.corriente 16 A 2 canales	MTN647395	1	1	310,83
	Actuador binario con det.corriente 16 A 4 canales	MTN647595	1	1	425,16
	Actuador binario con det.corriente 16 A 8 canales	MTN647895	1	1	546,64
	Actuador binario con det.corriente 16 A 12 canales	MTN648495	1	1	685,95



Características técnicas

Características	Actuador 6 A	Actuadores 10 A	Actuadores 16 A	Actuadores 16 A detección corriente
Canales	8	2 4 8 12	2 4 8 12	2 4 8 12
Ancho de módulos DIN	4	2,5 4 4 6	2 4 8 12	2 4 8 12
Accionamiento manual	—	•	•	•
Tipo de accionamiento	Electrónico	Electrónico	Mecánico	Mecánico
Tensión nominal	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz
Corriente nominal cos $\mu = 1$	6 A	10 A	16 A	16 A
Corriente nominal cos $\mu = 0,6$	6 A	10 A	10 A	10 A
Lámparas incandescentes 230 V CA	1.380 W	2.000 W	3.600 W	3.600 W
Lámparas halógenas 230 V CA	1.380 W	1.700 W	2.500 W	2.500 W
Lámparas halógenas de bajo voltaje	—	—	—	—
Lámparas fluorescentes 230 V CA	1.000 VA	1.800 W	2.500 VA	2.500 VA
Lámparas fluorescentes 230 V CA compensado en paralelo	1.000 VA	1.000 W	2.500 VA	2.500 VA
Carga capacitiva 230 V CA	105 μ F	105 μ F	200 μ F	200 μ F
Motores 230 V CA	—	—	1.000 W	1.000 W
Detección de corriente 0,1 A - 16 A	—	—	—	Resolución: +/- 5% +/- 100 mA

Inmótica KNX

Actuadores de persiana de carril



MTN646704



MTN649704



MTN649802

Actuadores para persianas enrollables y persianas de lamas -4 persianas- 6 A

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador de persiana REG-K/4 x /6	MTN646704	1	1	333,04
Actuador de persiana REG-K/4 x /24 V/6 con accionamiento manual	MTN648704	1	1	354,22

Actuadores para persianas enrollables con accionamiento manual -4 persianas- 10 A

Actuador de persiana REG-K/4 x /10 con accionamiento manual	MTN649704	1	1	279,86
---	-----------	---	---	--------

Actuadores para persianas enrollables y de lamas con accionamiento manual 10 A

Actuador de persiana REG-K/2 x /10 con accionamiento manual	MTN649802	1	1	251,02
Actuador de persiana REG-K/4 x /10 con accionamiento manual	MTN649804	1	1	353,32
Actuador de persiana REG-K/8 x /10 con accionamiento manual	MTN649808	1	1	612,92

Características técnicas

Características	Ref. MTN646704	Ref. MTN649704	Ref. MTN649802	Ref. MTN649804	Ref. MTN649808	Ref. MTN648704
Canales (n.º de persianas)	4	4	2	4	8	4
Ancho de módulos DIN	4	4	4	4	8	4
Accionamiento manual	—	•	•	•	•	•
Persianas de lamas	•	—	•	•	•	•
Tipo de accionamiento	Electrónico	Electrónico	Electrónico	Electrónico	Electrónico	Electrónico
Tensión nominal	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz	24 V CC, ± 10%
Corriente nominal cos $\mu = 0,6$	6 A	10 A	10 A	10 A	10 A	6 A
Motores	230 V CA, 1.000 W	230 V CA, 1.000 W	230 V CA, 1.000 W	230 V CA, 1.000 W	230 V CA, 1.000 W	24 V CC
Tensión auxiliar externa 1	—	—	—	—	110-240 V CA, 50-60 Hz, máx. 2 VA	—

Actuadores mixtos de carril



MTN649908



MTN649912

Actuadores mixtos persianas/binario de carril

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Act. mixto persianas/binario de 10 A REG-K/8 x /16 x /10	MTN649908	1	1	728,46
Act. mixto persianas/binario de 10 A REG-K/12 x /24 x /10	MTN649912	1	1	1.056,52

Características técnicas

Características	Ref. MTN649908	Ref. MTN649912
Canales (persianas/binario)	8/16	12/24
Ancho de módulos DIN	8	12
Accionamiento manual	•	•
Persianas de lamas	•	•
Tipo de accionamiento	Electrónico	Electrónico
Tensión nominal	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz
Tensión auxiliar externa	110-240 V CA, 50-60 Hz, máx. 2 VA	110-240 V CA, 50-60 Hz, máx. 2 VA
Por cada salida de persianas de lamas		
Corriente nominal cos $\mu = 0,6$	10 A	10 A
Motores	230 V CA, 1.000 W	230 V CA, 1.000 W
Por cada salida binaria		
Corriente nominal cos $\mu = 1$	10 A	10 A
Corriente nominal cos $\mu = 0,6$	10 A	10 A
Lámparas incandescentes 230 V CA	2.000 W	2.000 W
Lámparas halógenas 230 V CA	1.700 W	1.700 W
Lámparas halógenas de bajo voltaje	—	—
Lámparas fluorescentes 230 V CA	1.800 W	1.800 W
Lámparas fluorescentes 230 V CA compensado en paralelo	1.000 W	1.000 W
Carga capacitiva	104 μ F	105 μ F

Nota: Se pueden combinar salidas de persianas y salidas binarias en un mismo dispositivo, configurándolo vía Hardware.

Actuadores de empotrar

- **Actuadores binarios, de persiana, regulación universal y calefacción** de empotrar para su colocación en caja de registro o cajetín universal. Sus medidas son 53 × 53 × 28 (Ancho × Alto × Profundo).
- Todos ellos incorporan entradas binarias para su conexión a contactos secos o pulsador convencional.
- Tienen cable flexible para su conexión a 230 V de unos 20 cm de largo. El cable para las entradas binarias puede ser de hasta 5 m de longitud.
- Tipo de protección IP20.
- **Funciones actuadores binarios:**
 - Operación contacto N/A o N/C. Comportamiento ante caída de tensión de bus. Retardo al encendido/apagado. Función minuterio de escalera. Objeto de estado por realimentación activa.
- **Funciones actuadores de persiana:**
 - Modo de operación: persiana, persiana de lamas, toldos, rejillas. Comportamiento ante caída de tensión de bus. Relimentación activa de posición con envío cíclico. 5 funciones de alarma (3 de viento, 1 de lluvia, 1 de nieve). Protección contra el sol con posiciones fijas o variables. Función llamada y memorización de escenas.
- **Funciones entradas binarias:**
 - Conexión (hasta 2 objetos).
 - Conmutación.
 - Regulación.
 - Persianas.
 - Flancos.
 - Escenas (activación y memorización).
 - Funciones de bloqueo.
- **Funciones calefacción:**
 - Control mediante 1 bit o 1 byte. Control de válvulas PWM.
 - Envío del estado cíclico (1 bit o 1 byte).



MTN6003-0001



MTN6003-0002

Actuadores binarios de empotrar

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador binario UP/16 A con interface de pulsadores	MTN6003-0001	1	1	128,44
Actuador binario UP2 × /6 A con interface de pulsadores	MTN6003-0002	1	1	150,21

Características	Ref. MTN6003-0001	Ref. MTN6003-0002
Tensión nominal	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz
Corriente nominal	16 A	6 A
Canales	1	2
Entradas	2	2
Tipo de relé	Electrónico	Electrónico
Lámparas incandescentes 230 V CA	2.500 W	1.200 W
Lámparas halógenas 230 V CA	2.200 W	1.200 W
Lámparas halógenas de bajo voltaje	1.000 VA trans. ferromagnético/ 1.000 W trans. electrónico	500 VA trans. ferromagnético/ 500 W trans. electrónico
Carga capacitiva 230 V CA	105 µF	14 µF



MTN6003-0004



MTN6003-0006



Actuadores de persiana de empotrar

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador de persiana UP con interface de pulsadores	MTN6003-0004	1	1	150,21
Actuador de persiana y calefacción UP con interface de pulsadores	MTN6003-0006	1	1	200,28

Características	Ref. MTN6003-0004	Ref. MTN6003-0006
Canales (n.º persianas)	1	1
Entradas	3	3
Tensión nominal	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz
Corriente nominal	3 A	3 A
Tipo de relé	Electrónico	Electrónico
Motores	600 VA	600 VA
Canal de calefacción	No	Sí (ver tabla calefacción)

Inmótica KNX

Actuadores de empotrar



Actuadores de regulación de empotrar

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador de regulación universal UP 210 W con interface de pulsadores	MTN6003-0003	1	1	206,81

Características	Ref. MTN6003-0003
Tensión nominal	230 V CA, 50-60 Hz
Canales	1
Entradas	2
Lámparas incandescentes 230 V CA	210 W (mínimo 50 W)
Lámparas halógenas 230 V CA	210 W (mínimo 50 W)
Lámparas halógenas de bajo voltaje	210 VA trans. ferromagnético/ 210 W trans. electrónico



Actuador de calefacción de empotrar

Actuador de calefacción UP con interface de pulsadores	MTN6003-0005	1	1	175,24
Actuador de persiana y calefacción UP con interface de pulsadores	MTN6003-0006	1	1	200,28



Características	Ref. MTN6003-0005	Ref. MTN6003-0006
Canales	1	1
Entradas	3	3
Tensión nominal	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz
Corriente nominal	25 mA/2 válvulas	25 mA/2 válvulas
Tipo de relé	Triac	Triac
Canal de persianas	No	Sí (ver tabla persianas)

Inmótica KNX

Actuadores de regulación



Actuadores de regulación universal de carril



MTN649315

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador de regulación universal REG-K/4 × 230/150 W	MTN649315	1	1	476,95
Actuador de regulación universal REG-K/2 × 230/300 W	MTN649330	1	1	399,24
Actuador de regulación universal REG-K/230/500 W	MTN649350	1	1	294,18
Actuador de regulación universal REG-K/230/1000 W	MTN649310	1	1	377,55
Actuador de regulación universal REG-K/4 × 230/250 W	MTN649325	1	1	502,20
Actuador de regulación universal LED REG-K/2 × 230/300 W (*)	MTN6710-0002	1	1	Consultar
Actuador de regulación universal LED REG-K/4 × 230/250 W (*)	MTN6710-0004	1	1	Consultar

(*) Consultar disponibilidad en abril.

Características	Ref. MTN6710-0002	Ref. MTN6710-0004	Ref. MTN649315	Ref. MTN649325	Ref. MTN649330	Ref. MTN649350	Ref. MTN649310
Canales	2	4	4	4	2	1	1
Ancho módulos DIN	4	8	6	8	4	4	4
Para lámparas incandescentes, halógenas, halógenas bajo voltaje con transf. regulable bobinado o electrónico	si	si	si	si	si	si	si
Para lámparas LED o fluorocompactas regulables	si	si	no	no	no	no	no
Carga mínima resistiva	4 W	4 W	25 W	25 W	25 W	25 W	25 W
Carga mínima resistiva - inductiva	25 VA	25 VA	50 VA	50 VA	50 VA	50 VA	50 VA
Carga mínima resistiva - capacitiva	4 W	4 W	50 VA	50 VA	50 VA	50 VA	50 VA
Relé desconexión de carga	si	si	no	no	no	no	no
Potencia nominal por canal							
- Configuración de 4 canales	-	4 × 250 W/VA	4 × 150 W/VA	4 × 250 W/VA	-	-	-
- Configuración de 3 canales	-	1 × 420 W/VA 2 × 250 W/VA	1 × 300 W/VA 2 × 150 W/VA	1 × 500 W/VA 2 × 250 W/VA	-	-	-
- Configuración de 2 canales	2 × 300 W/VA	2 × 420 W/VA	2 × 300 W/VA	2 × 500 W/VA	2 × 300 W/VA	-	-
- Configuración de 1 canales	2 × 420 W/VA	1 × 420 W/VA	1 × 300 W/VA	1 × 500 W/VA	1 × 500 W/VA	1 × 500 W/VA	1 × 1000 W/VA

Potencial nominal por canal

Ref. MTN649315/MTN649325	Canal 1	Canal 2	Canal 3	Canal 4
Uso de 4 canales	150 W/250 W	150 W/250 W	150 W/250 W	150 W/250 W
Uso de 3 canales	300 W/500 W	-	150 W/250 W	150 W/250 W
	150 W/250 W	150 W/250 W	-	300 W/500 W
Uso de 2 canales	300 W/500 W	-	-	300 W/500 W
Uso de 1 canal	300 W/500 W	-	-	-
	-	300 W/500 W	-	-
	-	-	300 W/500 W	-
	-	-	-	300 W/500 W

Ref. MTN649330	Canal 1	Canal 2
Uso de 2 canales	300 W	300 W
Uso de 1 canal	500 W	-
	-	500 W

Inmótica KNX

Actuadores de regulación 0-10 V



MTN647091



Reguladores/Unidad de control 1-10 V/0-10 V

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Unidad de control de 0-10 V REG-K accionamiento manual	MTN647091	1	1	253,29
Unidad de control de 0-10 V REG-K/triple accionamiento manual	MTN646991	1	1	379,19

Características técnicas

Características	Ref. MTN647091	Ref. MTN646991
Canales	1	3
Accionamiento manual	•	•
Tensión nominal	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz
Corriente encendido cos $\mu = 0,6$	16 A	16 A/por canal
Capacidad de encendido cos $\mu = 1$	3.600 W	3.600 W/por canal
Carga capacitiva 230 V CA	200 μ F	200 μ F/por canal
Lámparas halógenas 230 V CA	2.500 W	2.500 W/por canal
Lámparas fluorescentes 230 V CA	5.000 W	5.000 W/por canal
Lámparas fluorescentes 230 V CA compensado en paralelo	2.500 VA	2.500 VA/por canal

Actuadores analógicos de carril



MTN682291



MTN682292

Actuadores analógicos de carril

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador analógico REG-K cuádruple	MTN682291	1	1	422,16
Mod. ampliación de actuador analógico REG 4 elementos	MTN682292	1	1	362,71

- Para activar aperturas analógicas.
- 4 salidas analógicas capaces de enviar señales 0-20 mA o 0-10 V.
- **Ancho:** 4 módulos DIN 18 mm.

Inmótica KNX

Sistemas de climatización por agua



MTN645129



Actuador de calefacción

- Para el control de accionamientos termoelectrónicos o electroválvulas, permite controlar sistemas de calefacción/refrigeración por agua. Válido para suelos radiantes, calefacción por agua caliente y en general, sistemas únicamente dependientes de agua.
- Dispone de 6 salidas independientes para zonificar instalaciones y minimizar el gasto energético.
- Alimentación 230 V. Para control de hasta 6 zonas, dispone de 6 salidas electrónicas 230 V para conectar la ref. MTN639125 accionamiento termoelectrónico de 230 V.
- **A completar con:** MTN639125 accionamiento termoelectrónico de 230 V.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador de calefacción REG-K/6 × 230/0,05 A	MTN645129	1	1	292,96

- **Ancho:** 4 módulos DIN 18 mm.



MTN639125



MTN639126



Accionamientos termoelectrónicos para válvulas

Accionamiento termoelectrónico 230 V	MTN639125	1	1	37,55
Accionamiento termoelectrónico 24 V	MTN639126	1	1	38,65

- Equipo para abrir y cerrar válvulas en instalaciones de calefacción, aire acondicionado y ventilación, suelo radiante, regulación para estancias individuales de calefacciones de superficie, control de distribuciones de circuitos de agua, radiadores y refrigeración de techo. Los accionamientos se deben conectar al actuador de control del clima (p.e. actuador de calefacción MTN645129).
- **A completar con:** adaptadores para la válvula a accionar.

Accionamientos para válvulas con conexión directa a bus

Accionamiento EMO para válvulas	MTN6921-0001	1	1	216,06
---------------------------------	--------------	---	---	---------------

- Accionamiento electromotorizado en circuitos de agua con válvulas de accionamiento proporcional.
- Dispone de dos entradas binarias para contactos de ventana o detectores de presencia.
- Protección IP21 en instalación vertical. Clase de protección III según EN 60730.
- **Con acoplador de bus integrado.** Alimentación del bus KNX, no requiere alimentación adicional.
- Carrera: máx. 7,5 mm. LED indicador de posición.
- Fuerza regulación: 120 N.
- Dimensiones: 82 × 50 × 65 mm.
- Acoplar a la válvula mediante adaptador para válvulas. Incluye 2 adaptadores (VA78 y VA10).

Adaptadores para accionamiento de válvulas

Adaptadores para accionamiento de válvulas, p.e. ref. MTN6921-0001 accionamiento EMO para válvulas o ref. MTN639125/MTN639126 accionamientos termoelectrónicos.

Adaptador de accionamiento de válvula TE	639110	5	1	1,52
Adaptador VA50	MTN639150	1	1	1,52
Adaptador VA78	MTN639178	1	1	2,79
Adaptador VA80	MTN639180	1	1	2,79

Compatibilidades	Ref. 639110	Ref. MTN639150	Ref. MTN639178	Ref. MTN639180
Marcas compatibles	Dumfer, Vescal, Simplex	Honeywell + Braukmann, Reich, Landis + Gyr, MNG, Cazzagniga	Danfoss RA	Heimeiner, Herb, Onda, Schlösser, Oventrop, M30×1.5, TeSa



639110

Inmótica KNX

Sistemas de climatización por agua



MTN645094

Actuador de Fan Coil

- Para el control de Fan Coils a 2 y 4 tubos. Proporciona las salidas necesarias para el control de accionamientos termoeléctricos o electroválvulas de 24-230 V CA, así como ventiladores de 3 velocidades.
- Permite utilizarse también como controlador de Fan Coil con la sonda de temperatura externa, implementando su propio control PI sin necesidad de termostato.
- Dispone de una salida auxiliar de relé de 16 A para el control de un otro dispositivo auxiliar de climatización.

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador/controlador de Fan Coil REG-K	MTN645094	1	1	365,98
Sonda de temperatura para Fan Coil	S645094-01	1	1	29,26

- Ancho: 4 módulos DIN 18 mm.



MTN6003-0006



MTN6003-0005



Actuador de calefacción de empotrar

- Actuadores de calefacción de empotrar para su colocación en caja de registro o cajetín universal. Sus medidas son 53 × 53 × 28 (ancho × alto × profundo).
- Incorporan entradas binarias para su conexión a contactos secos o pulsador convencional.
- Tienen cable flexible para su conexión a 230 V de unos 20 cm de largo. El cable para las entradas binarias puede ser de hasta 5 m de longitud.
- Tipo de protección IP20.
- **Funciones calefacción:**
 - Control mediante 1 bit o 1 byte. Control de válvulas PWM.
 - Envío del estado cíclico (1 bit o 1 byte).
- La ref. MTN6003-0006 incorpora canales de persiana para más info ver pág. 10/25.

Características	Ref. MTN6003-0005	Ref. MTN6003-0006
Canales	1	1
Entradas	3	3
Tensión nominal	230 V CA, 50-60 Hz	230 V CA, 50-60 Hz
Corriente nominal	25 mA/2 válvulas	25 mA/2 válvulas
Tipo de relé	Triac	Triac
Canal de persianas	No	Sí (ver tabla persianas en pág. 10/25)

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Actuador de calefacción UP con interface de pulsadores	MTN6003-0005	1	1	175,24
Actuador de persiana y calefacción UP con interface de pulsadores	MTN6003-0006	1	1	200,28

Sensor KNX de CO₂, temperatura y humedad

- Sensor combinado de CO₂, temperatura y humedad (humedad relativa).
- Para monitorizar la calidad del aire en las edificaciones y zonas de vivienda sin control de ventilación.
- **Funciones KNX:** tres umbrales para valor de CO₂ y humedad, y uno para el valor de temperatura.
- Rango de medida de CO₂: 300 - 9.999 ppm.
- Rango de medida de temperatura ambiente: 0 °C...+40 °C.
- Rango de medida de humedad: lineal 20%...100%.
- Protección IP20. Instalación superficie.



MTN6005-0001

Sensor KNX de CO ₂ , temperatura y humedad	MTN6005-0001	1	1	308,44
---	--------------	---	---	--------

Interfaces sistemas de climatización

- Pasarelas bidireccionales entre el sistema KNX y fabricantes de sistemas de climatización. Permite el control total desde el sistema KNX (termostatos, pantallas...) pudiendo prescindir del mando del fabricante de climatización. Se alimenta del bus KNX. Es necesaria una pasarela por unidad interior de climatización.
- Consultar las máquinas compatibles en www.schneiderelectric.es.



INT.KNX-MIT02

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interface KNX - Mitsubishi aire acond.	INT.KNX-MIT01	1	1	299,79
Interface KNX - Mitsubishi Electric gama doméstico y Mr. Slim	INT.KNX-MIT02	1	1	300,79
Interface KNX - Daikin gama doméstico	INT.KNX-DAI01	1	1	250,66
Interface KNX - Daikin gama SKY y VRV	INT.KNX-DAIRC01	1	1	310,43
Interface KNX - Panasonic gama Etherea	INT.KNX-PA01	1	1	319,36
Interface KNX - Panasonic gama FS y FS Multi	INT.KNX-PARC01	1	1	319,36

- Pasarelas bidireccionales de carril DIN, entre el sistema KNX y fabricantes de sistemas de climatización. Permite el control total de diferentes zonas de climatización desde el sistema KNX (termostatos, pantallas...) pudiendo prescindir del mando del fabricante de climatización. Cada pasarela permite controlar varias zonas de clima (ver referencias), se considera una zona la que se controla desde el mismo termostato, pudiendo haber más de una unidad interior por zona.
- **Ancho:** 6 módulos DIN 18 mm.
- Alimentación de 9 a 24 V CC o 24 V CA (se suministra con fuente de alimentación).
- Consultar las máquinas compatibles en www.schneiderelectric.es.



INT.KNX-MITVRV15

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Interface KNX - Mitsubishi Electric gama VRV G50 TCP/IP XML 15 zonas Compatible con todas las unidades de aire acondicionado Mitsubishi Electric conectadas a los controles centralizados: AG-150A/G-50A/GB-50A	INT.KNX-MITVRV15	1	1	2.217,38
Interface KNX - Mitsubishi Electric gama VRV G50 TCP/IP XML 100 zonas Compatible con todas las unidades de aire acondicionado Mitsubishi Electric conectadas a los controles centralizados: AG-150A/G-50A/GB-50A	INT.KNX-MITVRV100	1	1	2.938,03
Interface KNX - Samsung aire acondicionado 4 zonas Es necesario el accesorio MIM-B13B o MIM-B04A suministrado por Samsung	INT.KNX-SAM4	1	1	550,02
Interface KNX - Samsung aire acondicionado 16 zonas Es necesario el accesorio MIM-B13B o MIM-B04A suministrado por Samsung	INT.KNX-SAM16	1	1	1.851,52
Interface KNX - LG 4 zonas Para algunas máquinas de climatización es necesario el accesorio PMNFP14A1 o PHNFP14A0 suministrado por LG	INT.KNX-LG4	1	1	888,22
Interface KNX-LG aire acondicionado 64 zonas Para algunas máquinas de climatización es necesario el accesorio PMNFP14A1 o PHNFP14A0 suministrado por LG	INT.KNX-LG16	1	1	3.436,95

Inmótica KNX

Fuentes de alimentación



MTN684016

Fuentes de alimentación KNX

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Fuente de alimentación 160 mA	MTN684016	1	1	189,03
Fuente de alimentación 320 mA	MTN684032	1	1	277,16
Fuente de alimentación 640 mA	MTN684064	1	1	366,45

- Generan la tensión necesaria para líneas con componentes de bus.
- Protegidas contra cortocircuitos.
- **Ancho:** 4 módulos DIN 18 mm.
- **Suministro:** con bornes de conexión de bus y tapa para cables.

Fuentes de alimentación KNX con conexión a suministro de emergencia

Fuente de alimentación 160 mA	MTN683816	1	1	205,26
Fuente de alimentación 320 mA	MTN683832	1	1	295,72
Fuente de alimentación 640 mA	MTN683890	1	1	380,25

- Generan la tensión necesaria para líneas con componentes de bus.
- Protegidas contra cortocircuitos.
- Estas fuentes se pueden conectar al suministro de emergencia con acumulador.
- **Ancho:** 4 módulos DIN 18 mm.
- **Suministro:** con bornes de conexión de bus y tapa para cables.

Suministro de emergencia

Suministro de emergencia	MTN683901	1	1	116,73
--------------------------	-----------	---	---	--------

- Sistema de alimentación ininterrumpido para bus KNX. Requiere la conexión de una batería de gel-plomo de 12 V CC para proveer de tensión en caso de corte de suministro.
- La autonomía dependerá de la batería gel-plomo utilizada.
- Permite conectar una segunda fase a la fuente de alimentación para proveer energía en caso de fallo de la fase utilizada en la fuente KNX.
- También permite conectar una entrada binaria para registrar el estado (ref. MTN644892).
- **Tensión de alimentación:** 230 V CA, 50-60 Hz.
- **Ancho:** 4 módulos DIN 18 mm.
- **Intensidad de salida:** con batería: 640 mA; sin batería, con fase: 300 mA.
- **Tensión de salida:** 30 ± 2 V CC.
- **Suministro:** con borne de conexión de bus.



MTN683901



MTN668990



MTN668991

Batería gel-plomo

Acumulador 7,2 Ah	MTN668990	2	1	70,33
Acumulador 18 Ah	MTN668991	1	1	113,98

- Baterías para conexión con suministro de emergencia.
- **Tensión nominal:** 12 V CC.

Fuentes de alimentación para otros equipos

24 V CA - Alterna 1 A	MTN663529	1	1	106,75
24 V CC - Continua 0,4 A	MTN693003	1	1	145,57
24 V CC - Continua 1,25 A	MTN693004	1	1	206,23

- Generan la tensión necesaria para equipos que requieren alimentación auxiliar.
- Protegidas contra cortocircuitos y sobrecarga.
- Para montaje en carril DIN.
- **Ancho:** MTN693003 1 módulo DIN 18 mm; MTN663529 y MTN693004 5 módulos DIN 18 mm.



MTN663529



MTN693003



MTN693004

Inmótica KNX

Acopladores, conectores y accesorios

Acopladores de línea



MTN680204

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Acoplador de líneas y áreas	MTN680204	1	1	403,45
• Conexión lógica de segmentos de líneas, líneas y áreas con aislamiento galvánico. • Permite configurar por parámetros el funcionamiento como repetidor o acoplador. • Permite anular la función de filtro para test de instalaciones. • Ancho: 2 módulos DIN 18 mm. • Suministro: con 2 bornes de conexión de bus.				

Bornes de conexión de bus



MTN689701



MTN689702

Descripción		Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja de 50 bornes de conexión de bus	rojo-negro	MTN689701	1	1	67,62
	amarillo-blanco	MTN689702	1	1	67,62
• Bornas de conexión de un máximo de 4 pares. • Cada unidad es una caja con 50 bornas. • Permite conectar pares a un dispositivo, o bien ser utilizado como borne de derivación. • Para conductores de entre 0,6 y 0,8 mm.					

Bastidor de 1 elemento metálico

Bastidor de 1 elemento metálico	MTN359999	10	10	1,70
• Compatible con todos los pulsadores, termostatos y detectores de empotrar elegancy y Artéc.				

Tapa protectora de revoque para acopladores UP



690098

Tapa revoque UP	690098	10	1	1,26
• Protege los aparatos empotrables de posibles daños en los trabajos de pintura.				

Imán de programación



MTN639190

Imán de programación Programación sin contacto de dirección física para EMO y dispositivos de exteriores	MTN639190	10	1	8,23
--	-----------	----	---	-------------

Cable KNX



KNX 5001

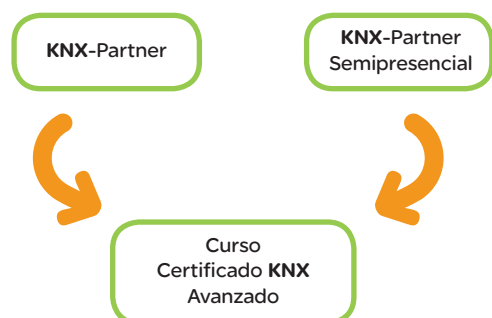
Cable KNX	KNX 5001	1	1	124,91
• Cada unidad es una bobina de 100 m de cable 2 x 2 x 0,8 mm. • Aislamiento: 700 V.				

Formación KNX

El Instituto Schneider Electric de Formación (ISEF) está acreditado oficialmente por la Asociación KNX de Bruselas como centro de formación homologado en KNX training

El instituto propone a los clientes el siguiente itinerario académico:

Los conocimientos técnicos y la experiencia son claves para lograr el éxito en las instalaciones automatizadas con KNX. Por ello Schneider Electric, mediante su Instituto de formación (ISEF), pone a disposición de sus clientes un completo itinerario formativo KNX, con la intención de que crezcamos juntos clientes y fabricante y logremos con mayor capacidad técnica y comercial alcanzar el éxito con KNX.



KNX-Partner

Curso certificado por la Asociación KNX

Duración: 5 días.

Nivel: Básico.

Requisitos: Conocimientos de electrotecnia general e instalaciones eléctricas en viviendas y edificios.

Objetivo: Proyectar, instalar y realizar el mantenimiento en instalaciones automatizadas mediante el sistema KNX. El alumno obtendrá la condición de KNX-Partner.

A destacar: Argumentos del sistema, control de iluminación, motores, escenas, puesta en marcha de un proyecto con ETS-3 profesional.

KNX-Partner Semipresencial

Curso certificado por la Asociación KNX

Duración online: 2 meses.

Duración presencial: 2 días.

Nivel: Básico.

Requisitos: Conocimientos de electrotecnia general e instalaciones eléctricas en viviendas y edificios.

Objetivo: Proyectar, instalar y realizar el mantenimiento en instalaciones automatizadas mediante el sistema KNX. El alumno obtendrá la condición de KNX-Partner.

A destacar: Mismo temario que en presencial. Curso interactivo que obliga a participar en los proyectos de aplicación del curso. Tutorizado y dinamizado por foros, chats, etc.

KNX-Avanzado

Curso certificado por la Asociación KNX y avalado por la universidad La Salle

Duración: 5 días.

Nivel: Avanzado.

Requisitos: Titulación KNX-Partner.

Objetivo: Especializarse profesionalmente en el sistema KNX.

A destacar: Funciones lógicas, acopladores, visualización, control de la climatización y control de luminosidad.

9



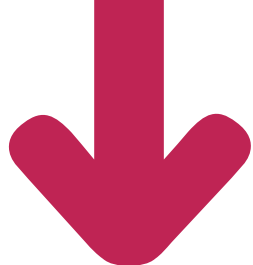
Instituto Schneider Electric de Formación
Tel. 93 484 31 00
www.isefonline.com
isef.info@schneider-electric.com



Único centro avalado
por la Universidad La Salle

ISEF centro certificado ISO 9001:2000





Cajas y Accesorios

Soluciones múltiples

Schneider Electric completa su amplia gama de mecanismos con una gran variedad de cajas de empotrar para cualquier situación: cajas de empotrar para pared, para pladur simples y dobles con enlace entre ellas, etc.

También ofrece cajas para centralizaciones de Unica Top/Plus de 2 × 4 y 2 × 6 elementos.



Cajas y accesorios

Cajas y accesorios de empotrar

Toma de corriente y clavija 25 A 250 V



3125-U

Bipolar con TT (figura obligada según norma UNE 20315)

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Toma de corriente 25 A especial para cocinas Para caja universal	3125-U	5	5	15,67

Cajas de empotrar

Cajas de empotrar



87665



MGU8.603



87668.02



87666.02



U8.601



U8.624

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja universal enlace por los 2 lados	87665	400	400	0,38

- Profundidad 42 mm.

Caja empotrar italiana, 3 módulos	MGU8.603	5	5	1,53
Caja empotrar italiana, 4 módulos	MGU8.604	5	5	3,69

Caja universal enlazable para paneles con retención	87666.02	80	80	1,87
Caja universal doble para paneles con retención	87668.02	60	60	3,84
Enlace para cajas universales para paneles	87677.02	10	10	0,47

Caja empotrar para perfilera enlace por 2 lados	U8.601	10	10	2,96
---	--------	----	----	-------------

- Profundidad 60 mm.

Caja empotrar 2 × 4 para ref. U48.424.xx y U49.424.xx (dimensiones 120 × 120 × 41 mm)	U8.624	6	6	4,10
Caja empotrar 2 × 6 para ref. U48.426.xx y U49.426.xx (dimensiones 167 × 145 × 41 mm)	U8.626	6	6	6,04

10

Cajas y accesorios

Cajas y accesorios de empotrar

Cajas de derivación



ENN05032



ENN05005

Cajas de derivación con conos

Descripción	Dimensiones internas (mm)	Nueva Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja redonda. Cierre a presión	60 × 40	ENN05001	5	5	1,32
Caja rectangular. Cierre a presión	65 × 65 × 45	ENN05032	5	5	1,88
Caja rectangular. Cierre a presión	65 × 105 × 55	ENN05003	5	5	2,45
Caja rectangular. Cierre a presión	80 × 80 × 45	ENN05004	5	5	1,65

Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	105 × 105 × 55	ENN05005	5	5	2,95
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	105 × 150 × 80	ENN05007	1	1	5,49
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	150 × 175 × 80	ENN05010	1	1	7,81
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	175 × 225 × 100	ENN05013	9	9	12,35
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	225 × 275 × 120	ENN05017	7	7	44,53
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	275 × 325 × 120	ENN05019	5	5	58,77

- IP55, IK07.

Cajas de derivación ciegas

Descripción	Dimensiones internas (mm)	Nueva Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Caja rectangular. Cierre a presión	80 × 80 × 45	ENN05044	5	5	1,68



ENN05047

Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	105 × 105 × 55	ENN05045	5	5	3,08
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	105 × 150 × 50	ENN05047	1	1	6,45
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	150 × 175 × 80	ENN05050	1	1	7,17
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	175 × 225 × 100	ENN05053	14	14	10,67
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	225 × 275 × 120	ENN05057	8	8	29,75
Caja rectangular. Cierre por tornillo 1/4 de vuelta	275 × 325 × 120	ENN05059	6	6	37,14

- IP55, IK07.

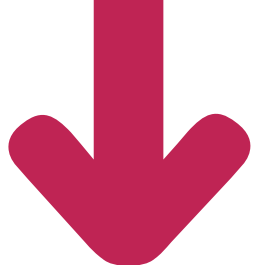
Conos



ISM71072

Descripción	Ref.	Emb.	Ud. Vta.	P.V.R.
Cono diámetro 20 mm	ISM71071	10	10	0,47
Cono diámetro 25 mm	ISM71072	10	10	0,65
Cono diámetro 32 mm	ISM71073	10	10	0,90
Cono diámetro 40 mm	ISM71074	10	10	1,10

- Membrana "E.V.A.". Entradas graduables.
- IP55.



Índice de referencias y precios

Pequeño material eléctrico Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

GD	
Pequeño Material	PM
Varios Pequeño Material	EE
Control (KNX, etc.)	PA
VDI Residencial	TR

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
------	--------	------------	------------------	------------	----	---------------	------

3000

3125-U	15,67	B	5	5	PM	-	10/2
--------	-------	---	---	---	----	---	------

8000

8400	260,90	C	1	1	PM	-	1/42, 2/11, 3/9
8401	468,80	C	1	1	PM	-	2/11, 3/9
8402.12	56,79	C	1	1	PM	-	3/9
8402.18	38,34	C	1	1	PM	-	2/11
8402.25	38,34	C	1	1	PM	-	2/11
8402.30	56,79	C	1	1	PM	-	3/9
8405	10,62	C	1	1	PM	-	1/42, 2/11, 3/9
8406	6,65	C	1	1	RS	-	2/11
8406	6,65	C	1	1	RS	-	2/11, 3/9
8407	8,29	C	1	1	PM	-	2/11, 3/9
8410	41,28	C	1	1	PM	-	1/42, 2/12, 3/10
8411	40,70	C	1	1	PM	-	1/42, 2/12, 3/10
8415	3,88	C	1	1	RS	-	1/42, 2/12, 3/10
8416	2,90	C	1	1	PM	-	2/12, 3/10
8417	16,18	B	1	1	PM	-	1/42, 2/12, 3/10
8419	92,93	C	1	1	PM	-	2/12, 3/10
8420	125,63	C	1	1	PM	-	2/12, 3/10
8421	99,63	C	1	1	PM	-	2/12, 3/10
8431.18	129,32	B	1	1	PA	-	8/16
8431.38	133,08	B	1	1	PA	-	8/16
8433	15,01	C	1	1	PA	-	8/16
8441.18	59,05	C	1	1	PA	-	8/16
8441.38	61,38	C	1	1	PA	-	8/16
8442	9,56	C	1	5	PA	-	8/16
8565	104,70	C	1	1	PA	-	-
8710	113,14	B	1	1	PA	-	-
8712N	105,55	A	1	1	PA	-	8/15
8724N	114,03	B	1	1	PA	-	-
8726	120,40	B	1	1	PA	-	-
87665	0,38	B	400	400	RS	-	10/2

470000

475914	58,43	C	1	1	PM	-	-
475960	58,43	C	1	1	PM	-	-
477903	77,39	C	1	1	PM	-	-
477919	77,39	C	1	1	PM	-	-
478125	1,76	C	1	10	PM	-	-
478225	3,53	C	1	10	PM	-	-
478325	5,29	C	1	10	PM	-	-
478425	7,07	C	2	2	PM	-	-
488914	16,92	C	1	1	PM	-	-
488960	17,79	C	1	1	PM	-	-

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
------	--------	------------	------------------	------------	----	---------------	------

5100

514919	12,16	C	1	1	PM	-	-
514925	12,16	C	1	1	PM	-	-

5600

565495	95,84	C	1	1	PA	-	8/7
--------	-------	---	---	---	----	---	-----

630000

639110	1,52	C	1	5	PA	-	9/40
--------	------	---	---	---	----	---	------

660000

663591	396,04	C	1	1	PA	-	9/31
663592	422,16	C	1	1	PA	-	9/31
663593	137,15	C	1	1	PA	-	9/31
663594	137,15	C	1	1	PA	-	9/31
663595	299,38	C	1	1	PA	-	9/31
663596	145,29	C	1	1	PA	-	9/31

690000

690098	1,26	C	1	10	PA	-	9/44
695190	1.339,54	C	1	1	PA	-	-

870000

87666.02	1,87	B	80	80	RS	-	10/2
87668.02	3,84	B	60	60	RS	-	10/2
87677.02	0,47	B	10	10	RS	-	10/2

1000000

1231445	53,07	C	1	1	PA	-	-
---------	-------	---	---	---	----	---	---

CCT

CCT15860	Consultar	-	-	-	-	-	9/33
CCT15861	Consultar	-	-	-	-	-	9/33
CCT1A000	92,87	C	1	1	PM	-	2/9, 3/7
CCT1A010	67,81	C	1	1	PM	-	2/9, 3/7
CCT1A020	143,52	C	1	1	PM	-	2/10, 3/8
CCT1A021	172,64	C	1	1	PM	-	2/10, 3/8
CCT1A030	100,88	C	1	1	PM	-	2/9, 3/7
CCT1A031	119,60	C	1	1	PM	-	2/10, 3/8
CCT1A090	208,00	C	1	1	PM	-	2/10, 3/8
CCT56P001	87,15	A	1	1	PA	-	8/4
CCT56P002	83,07	A	1	1	PA	-	8/4
CCT56P004	78,81	A	1	1	PA	-	8/5
CCT56P008	100,78	A	1	1	PA	-	8/6
CCTDT5130	Consultar	C	1	1	PA	-	8/11

ENN

ENN05001	1,32	C	5	5	RS	-	10/3
ENN05003	2,45	C	5	5	RS	-	10/3
ENN05004	1,65	B	5	5	RS	-	10/3
ENN05005	2,95	B	5	5	RS	-	10/3
ENN05007	5,49	B	1	1	RS	-	10/3
ENN05010	7,81	B	1	1	RS	-	10/3
ENN05013	12,35	C	9	9	RS	-	10/3
ENN05017	44,53	C	7	7	RS	-	10/3
ENN05019	58,77	C	5	5	RS	-	10/3
ENN05032	1,88	C	5	5	RS	-	10/3
ENN05044	1,68	B	5	5	RS	-	10/3

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
------	--------	------------	------------------	------------	----	---------------	------

ENN05045	3,08	B	5	5	RS	-	10/3
ENN05047	6,45	B	1	1	RS	-	10/3
ENN05050	7,17	C	1	1	RS	-	10/3
ENN05053	10,67	B	14	14	RS	-	10/3
ENN05057	29,75	C	8	8	RS	-	10/3
ENN05059	37,14	C	6	6	RS	-	10/3
ENN34021	17,35	B	1	10	PM	-	6/4
ENN34026	14,75	B	1	10	PM	-	6/4
ENN34028	19,98	B	1	10	PM	-	6/4
ENN34030	24,20	NC	1	10	PM	-	-
ENN34031	21,60	B	1	10	PM	-	6/4
ENN34101	11,32	B	1	5	PM	-	6/4
ENN34555	5,16	B	1	10	PM	-	6/2
ENN34726	18,43	C	1	10	PM	-	6/2
ENN35008	1,38	C	20	20	PM	-	6/3
ENN35066	85,36	C	1	1	PM	-	6/2
ENN35067	59,72	C	1	1	PM	-	6/2
ENN35303	8,96	B	1	10	PM	-	2/15
ENN35370	5,11	B	10	10	PM	-	6/2
ENN35721	8,51	A	1	10	PM	-	6/2
ENN35722	17,94	B	1	10	PM	-	6/2
ENN35723	28,09	B	1	5	PM	-	6/2
ENN35727	11,25	B	1	10	PM	-	6/2
ENN35733	15,82	B	1	10	PM	-	6/2
ENN35760	9,60	B	1	10	PM	-	6/2
ENN35762	11,85	B	1	10	PM	-	6/2
ENN35764	11,85	B	1	10	PM	-	6/2
ENN35783	9,60	B	1	10	PM	-	6/2
ENN36731	10,97	A	1	10	PM	-	6/2
ENN37303	6,78	B	1	10	PM	-	2/15
ENN37711	3,62	B	1	10	PM	-	2/15, 6/3
ENN37712	10,12	B	1	5	PM	-	2/15, 6/3
ENN37713	15,09	B	1	5	PM	-	2/15, 6/3
ENN37714	10,12	A	1	5	PM	-	2/15, 6/3
ENN37720	7,61	A	1	10	PM	-	6/3
ENN37722	16,09	B	1	10	PM	-	6/3
ENN37762	10,78	C	1	10	PM	-	6/3
ENN37764	11,30	B	1	10	PM	-	6/3
ENN37921	10,07	B	1	10	PM	-	6/3
ENN37922	18,96	C	1	10	PM	-	6/3
ENN37962	12,60	C	1	10	PM	-	6/3
ENN37964	12,60	C	1	10	PM	-	6/3
ENN37991	4,05	B	1	10	PM	-	6/3
ENN37992	11,14	C	1	5	PM	-	6/3
ENN37993	16,70	C	1	5	PM	-	6/3
ENN37994	11,14	B	1	5	PM	-	6/3
ENN38731	9,09	A	1	10	PM	-	6/3
ENN39101	11,68	B	1	5	PM	-	6/4
ENN39121	17,84	B	1	10	PM	-	6/4
ENN39126	15,18	B	1	10	PM	-	6/4
ENN39128	20,97	B	1	10	PM	-	6/4
ENN39131	23,00	B	1	10	PM	-	6/4
ENN39831	11,13	B	1	10	PM	-	6/3

INT

INT.KNX-DAI01	250,66	B	1	1	PA	-	9/42
INT.KNX-DAIRC01	310,43	B	1	1	PA	-	9/42
INT.KNX-LG16	3.436,95	C	1	1	PA	-	9/42
INT.KNX-LG4	888,22	C	1	1	PA	-	9/42

Pequeño material eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

REF.	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
INT.KNX-MIT01	299,79	C	1	1	PA	- 9/42
INT.KNX-MIT02	300,79	B	1	1	PA	- 9/42
INT.KNX-MITVRV100	2.938,03	C	1	1	PA	- 9/42
INT.KNX-MITVRV15	2.217,38	C	1	1	PA	- 9/42
INT.KNX-PA01	319,36	C	1	1	PA	- 9/42
INT.KNX-PARCO1	319,36	C	1	1	PA	- 9/42
INT.KNX-SAM16	1851,52	C	1	1	PA	- 9/42
INT.KNX-SAM4	550,02	C	1	1	PA	- 9/42
INT.LON-KNX4000	3.899,17	B	1	1	PA	- 9/18
INT.LON-KNX500	2.450,91	C	1	1	PA	- 9/18
INT.MOD-KNX100	831,52	C	1	1	PA	- 9/18
INT.MOD-KNX3000TCP	3.119,33	C	1	1	PA	- 9/18
INT.MOD-KNX500	1.392,56	C	1	1	PA	- 9/18
INT.MOD-KNX500M	1.671,07	C	1	1	PA	- 9/18
INT.MOD-KNX500TCP	1.671,07	B	1	1	PA	- 9/18

ISM

ISM71071	0,47	C	10	10	RS	- 10/3
ISM71072	0,65	C	10	10	RS	- 10/3
ISM71072	0,65	C	10	10	RS	- 10/3
ISM71073	0,90	C	10	10	RS	- 10/3
ISM71074	1,10	C	10	10	RS	- 10/3

KNX

KNX 1003	2.200,00	C4	1	1	PA	- -
KNX 5001	124,91	A	1	1	PA	- 9/44
KNX.CA1075M	13,67	C	10	10	PA	- -

LSS

LSS100100	1.500,00	C	1	10	PA	- 9/12
LSS100200	1.800,00	C4	1	10	PA	- 9/12

MGU

MGU0.570.12	15,00	C	1	1	PM	- 3/8
MGU0.570.18	10,00	C	1	1	PM	- 2/10
MGU0.570.25	10,00	C	1	1	PM	- 2/10
MGU0.570.30	15,00	C	1	1	PM	- 3/8
MGU0.822.AL	6,28	C	10	10	PM	- -
MGU0.822.AZL	6,28	B	10	10	PM	- -
MGU0.825.AL	6,28	B	10	10	PM	- 2/14, 3/12
MGU0.825.AZL	6,28	B	10	10	PM	- 2/14, 3/12
MGU1.037.18	5,13	B	50	50	PM	- 2/4
MGU1.037.25	5,13	B	50	50	PM	- 2/4
MGU11.103.18	11,41	B	1	5	PM	- 2/15
MGU11.103.25	11,41	C	1	5	PM	- 2/15
MGU11.104.18	13,70	B	1	5	PM	- 2/15
MGU11.104.25	13,70	C	1	5	PM	- 2/15
MGU17.037.18	5,13	B	36	36	PM	- 2/4
MGU17.037.25	5,13	B	36	36	PM	- 2/4
MGU3.020.18	7,29	C	1	10	PM	- 2/4
MGU3.020.25	7,29	C	1	10	PM	- 2/4
MGU3.021.18	8,12	B	1	10	PM	- 2/4
MGU3.021.25	8,12	C	1	10	PM	- 2/4
MGU3.023.12	14,28	C	1	10	PM	- 3/3
MGU3.023.18	10,64	C	1	10	PM	- -
MGU3.023.25	10,64	C	1	10	PM	- -
MGU3.023.30	14,28	C	1	10	PM	- 3/3
MGU3.027.18	8,01	C	1	10	PM	- 2/4
MGU3.027.25	8,01	C	1	10	PM	- 2/4
MGU3.033.12	8,14	C	1	10	PM	- 3/3
MGU3.033.18	5,93	B	1	10	PM	- 2/4
MGU3.033.25	5,93	B	1	10	PM	- 2/4

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MGU3.033.30	8,14	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.037.03	4,43	A	1	10	PM	-	2/4
MGU3.037.03SL	11,89	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.037.06	4,43	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.037.12	5,87	A	1	10	PM	-	3/3
MGU3.037.12SL	12,94	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.037.12TA	10,35	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.037.18	4,43	A	1	10	PM	-	2/4
MGU3.037.18SL	11,89	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.037.18TA	6,86	B	1	10	PM	-	2/4
MGU3.037.25	4,43	A	1	10	PM	-	2/4
MGU3.037.25SL	11,89	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.037.25TA	6,86	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.037.30	5,87	A	1	10	PM	-	3/3
MGU3.037.30SL	12,94	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.037.30TA	10,35	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.037.61	4,43	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.039.03	8,85	B	1	10	PM	-	2/4
MGU3.039.12	10,52	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.039.18	8,85	B	1	10	PM	-	2/4
MGU3.039.25	8,85	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.039.30	10,52	B	1	10	PM	-	3/3
MGU3.041.12	10,38	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.041.18	8,75	B	1	10	PM	-	2/4
MGU3.041.25	8,75	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.041.30	10,38	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.043.18	9,03	B	1	10	PM	-	2/4
MGU3.045.12	13,27	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.045.18	11,35	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.045.25	11,35	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.045.30	13,27	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.057.03	4,43	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.057.12	5,87	B	1	10	PM	-	3/3
MGU3.057.18	4,43	B	1	10	PM	-	2/4
MGU3.057.25	4,43	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.057.30	5,87	B	1	10	PM	-	3/3
MGU3.061.12	14,79	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.061.18	11,72	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.061.25	11,72	C	1	10	PM	-	2/4
MGU3.061.30	14,79	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.068.18	12,34	B	1	10	PM	-	2/4
MGU3.101.12NL	14,58	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.101.18NL	10,93	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.101.18SL	10,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.101.25NL	10,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.101.25SL	10,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.101.30NL	14,58	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.103.12NL	14,58	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.103.18NL	11,17	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.103.18SL	11,17	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.103.25NL	11,17	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.103.25SL	11,17	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.103.30NL	14,58	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.105.12NL	22,39	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.105.18NL	18,19	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.105.25NL	18,19	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.105.30NL	22,39	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.106.12CNL	15,55	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.106.12LNL	15,55	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.106.12NL	15,44	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.106.18CNL	11,82	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.106.18LNL	11,82	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.106.18NL	11,71	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.106.25CNL	11,82	C	1	10	PM	-	2/3

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MGU3.106.25NL	11,82	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.106.25NL	11,71	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.106.30CNL	15,55	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.106.30NL	15,55	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.106.30NL	15,44	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.107T.12	16,90	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.107T.18	14,51	B	1	10	PM	-	2/2
MGU3.107T.25	14,51	C	1	10	PM	-	2/2
MGU3.107T.30	16,90	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.108T.12	16,90	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.108T.18	14,51	B	1	10	PM	-	2/2
MGU3.108T.25	14,51	C	1	10	PM	-	2/2
MGU3.108T.30	16,90	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.161.18NL	13,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.161.18SL	13,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.161.25NL	13,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.161.25SL	13,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.162.12SL	23,09	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.162.18SL	19,93	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.162.25SL	19,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.162.30SL	23,09	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.163.18NL	14,66	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.163.18SL	14,66	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.163.25NL	14,66	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.163.25SL	14,66	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.201.12NL	14,58	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.201.18NL	10,93	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.201.18SL	10,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.201.25NL	10,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.201.25SL	10,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.201.30NL	14,58	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.203.12NL	14,58	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.203.18NL	11,17	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.203.18SL	11,17	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.203.25NL	11,17	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.203.25SL	11,17	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.203.30NL	14,58	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.205.12NL	22,39	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.205.18NL	18,19	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.205.25NL	18,19	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.205.30NL	22,39	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.206.12CNL	15,55	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.206.12NL	15,55	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.206.12NL	15,44	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.206.18CNL	11,82	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.206.18NL	11,82	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.206.18NL	11,71	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.206.25CNL	11,82	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.206.25NL	11,82	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.206.25NL	11,71	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.206.30CNL	15,55	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.206.30NL	15,55	B	1	10	PM	-	3/2
MGU3.206.30NL	15,44	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.223.12	15,82	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.223.18	12,47	C	1	10	PM	-	2/2
MGU3.223.25	12,47	C	1	10	PM	-	2/2
MGU3.223.30	15,82	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.231.12	28,85	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.231.18	26,04	C	1	10	PM	-	2/2
MGU3.231.25	26,04	C	1	10	PM	-	2/2
MGU3.231.30	28,85	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.261.18NL	13,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.261.18SL	13,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.261.25NL	13,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.261.25SL	13,93	C	1	10	PM	-	2/3

Pequeño material eléctrico Domótica e Inmótica KNX Índice de referencias y precios

GD	
Pequeño Material	PM
Varios Pequeño Material	EE
Control (KNX, etc.)	PA
VDI Residencial	TR

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MGU3.262.12SL	23,09	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.262.18SL	19,93	B	1	10	PM	-	2/3
MGU3.262.25SL	19,93	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.262.30SL	23,09	C	1	10	PM	-	3/2
MGU3.263.18NL	14,66	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.263.18SL	14,66	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.263.25NL	14,66	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.263.25SL	14,66	C	1	10	PM	-	2/3
MGU3.283.12CS	22,58	C	1	10	PM	-	3/5
MGU3.283.30CS	22,58	C	1	10	PM	-	3/5
MGU3.410.12	17,93	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.410.18	14,50	B	1	10	PM	-	2/5
MGU3.410.25	14,50	C	1	10	PM	-	2/5
MGU3.410.30	17,93	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.411.12	17,93	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.411.18	14,50	A	1	10	PM	-	2/5
MGU3.411.25	14,50	B	1	10	PM	-	2/5
MGU3.411.30	17,93	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.412.12	22,30	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.412.18	19,03	B	1	10	PM	-	2/5
MGU3.412.25	19,03	C	1	10	PM	-	2/5
MGU3.412.30	22,30	B	1	10	PM	-	3/3
MGU3.413.12	22,30	B	1	10	PM	-	3/3
MGU3.413.18	19,03	B	1	10	PM	-	2/5
MGU3.413.25	19,03	C	1	10	PM	-	2/5
MGU3.413.30	22,30	B	1	10	PM	-	3/3
MGU3.414.12	20,65	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.414.18	17,43	B	1	10	PM	-	2/5
MGU3.414.25	17,43	C	1	10	PM	-	2/5
MGU3.414.30	20,65	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.415.12	20,65	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.415.18	17,43	A	1	10	PM	-	2/5
MGU3.415.25	17,43	B	1	10	PM	-	2/5
MGU3.415.30	20,65	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.416.12	28,99	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.416.18	25,59	B	1	10	PM	-	2/5
MGU3.416.25	25,59	C	1	10	PM	-	2/5
MGU3.416.30	28,99	B	1	10	PM	-	3/3
MGU3.417.12	28,99	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.417.18	25,59	B	1	10	PM	-	2/5
MGU3.417.25	25,59	C	1	10	PM	-	2/5
MGU3.417.30	28,99	B	1	10	PM	-	3/3
MGU3.450.12	26,74	NB	1	10	PM	-	3/3
MGU3.450.18	22,79	NB	1	10	PM	-	2/5
MGU3.450.30	26,74	NB	1	10	PM	-	3/3
MGU3.468.12	8,81	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.468.18	8,53	B	1	10	PM	-	2/5
MGU3.468.25	8,53	C	1	10	PM	-	2/5
MGU3.468.30	8,81	C	1	10	PM	-	3/3
MGU3.503.12	68,00	C	1	1	PM	-	3/4
MGU3.503.18	63,36	C	1	1	PM	-	2/6
MGU3.503.25	63,36	C	1	1	PM	-	2/6
MGU3.503.30	68,00	C	1	1	PM	-	3/4
MGU3.530.12	123,90	B	1	1	PA	-	9/23
MGU3.530.18	117,20	B	1	1	PA	-	9/23
MGU3.530.25	117,20	C	1	1	PA	-	9/23
MGU3.530.30	123,90	C	1	1	PA	-	9/23
MGU3.531.12	134,65	B	1	1	PA	-	9/23
MGU3.531.18	127,95	A	1	1	PA	-	9/23
MGU3.531.25	127,95	C	1	1	PA	-	9/23
MGU3.531.30	134,65	C	1	1	PA	-	9/23
MGU3.532.12	154,98	C	1	1	PA	-	9/23
MGU3.532.18	148,28	C	1	1	PA	-	9/23
MGU3.532.25	148,28	C	1	1	PA	-	9/23
MGU3.532.30	154,98	C	1	1	PA	-	9/23

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MGU3.533.12	160,75	C	1	1	PA	-	9/29
MGU3.533.18	154,22	C	1	1	PA	-	9/29
MGU3.533.25	154,22	C	1	1	PA	-	9/29
MGU3.533.30	160,75	C	1	1	PA	-	9/29
MGU3.534.12	174,80	B	1	1	PA	-	9/26
MGU3.534.18	168,23	B	1	1	PA	-	9/26
MGU3.534.25	168,23	C	1	1	PA	-	9/26
MGU3.534.30	174,80	A	1	1	PA	-	9/26
MGU3.540.12	137,03	C	1	1	PM	-	3/5
MGU3.540.12CS	137,03	C	1	1	PM	-	3/5
MGU3.540.30	137,03	C	1	1	PM	-	3/5
MGU3.540.30CS	137,03	C	1	1	PM	-	3/5
MGU3.559.12	69,36	C	1	1	PM	-	3/4
MGU3.559.18	67,16	B	1	1	PM	-	2/6
MGU3.559.25	67,16	C	1	1	PM	-	2/6
MGU3.559.30	69,36	B	1	1	PM	-	3/4
MGU3.572.12	119,18	C	1	1	PM	-	3/7
MGU3.572.18	101,37	C	1	1	PM	-	2/9
MGU3.572.25	101,37	C	1	1	PM	-	2/9
MGU3.572.30	119,18	C	1	1	PM	-	3/7
MGU3.573.12	151,84	C	1	1	PM	-	3/7
MGU3.573.18	138,12	C	1	1	PM	-	2/9
MGU3.573.25	138,12	C	1	1	PM	-	2/9
MGU3.573.30	151,84	C	1	1	PM	-	3/7
MGU3.574.12	119,18	C	1	1	PM	-	3/8
MGU3.574.18	101,37	C	1	1	PM	-	2/10
MGU3.574.25	101,37	C	1	1	PM	-	2/10
MGU3.574.30	119,18	C	1	1	PM	-	3/8
MGU3.579.12	24,61	C	1	1	PM	-	3/6
MGU3.579.18	25,87	C	1	1	PM	-	2/8
MGU3.579.25	25,87	C	1	1	PM	-	2/8
MGU3.579.30	24,61	C	1	1	PM	-	3/6
MGU3.710.12	161,18	B	1	1	PA	-	1/44, 3/10, 8/17, 9/32
MGU3.710.18	159,21	B	1	1	PA	-	1/44, 2/12, 8/17, 9/32
MGU3.710.25	159,21	B	1	1	PA	-	1/44, 2/12, 8/17, 9/32
MGU3.710.30	161,18	B	1	1	PA	-	1/44, 3/10, 8/17, 9/32
MGU3.711.12	161,18	B	1	1	PA	-	1/44, 3/10, 8/17, 9/32
MGU3.711.18	159,21	B	1	1	PA	-	1/44, 2/12, 8/17, 9/32
MGU3.711.25	159,21	B	1	1	PA	-	1/44, 2/12, 8/17, 9/32
MGU3.711.30	161,18	B	1	1	PA	-	1/44, 3/10, 8/17, 9/32
MGU3.712	19,29	B	1	5	PA	-	1/44, 2/12, 3/10, 8/17, 9/32

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MGU3.713.12	151,81	C	1	1	PA	-	1/44, 3/10, 8/17, 9/32
MGU3.713.18	147,21	A	1	1	PA	-	1/44, 2/12, 8/17, 9/32
MGU3.713.25	147,21	C	1	1	PA	-	1/44, 2/12, 8/17, 9/32
MGU3.713.30	151,81	B	1	1	PA	-	1/44, 3/10, 8/17, 9/32
MGU3.716.12	44,93	C	1	1	PA	-	1/44, 3/10, 8/17, 9/32
MGU3.716.18	42,60	A	1	1	PA	-	1/44, 2/12, 8/17, 9/32
MGU3.716.25	42,60	C	1	1	PA	-	1/44, 2/12, 8/17, 9/32
MGU3.716.30	44,93	C	1	1	PA	-	1/44, 3/10, 8/17, 9/32
MGU4.106.18	3,48	NB	1	5	PM	-	2/25
MGU4.106.24	12,72	NB	1	5	PM	-	2/25
MGU4.106.25	3,48	NB	1	5	PM	-	2/25
MGU4.106.30	12,72	NB	1	5	PM	-	2/25
MGU4.106.51	12,72	NB	1	5	PM	-	2/25
MGU4.106.58	3,99	NB	1	5	PM	-	2/25
MGU4.106.60	12,72	NB	1	5	PM	-	2/25
MGU4.106.67	9,91	NB	1	5	PM	-	2/25
MGU5.037.18	4,94	A	60	60	PM	-	2/4
MGU5.037.25	4,94	B	60	60	PM	-	2/4
MGU5.057.18	4,94	B	60	60	PM	-	2/4
MGU5.057.25	4,94	C	60	60	PM	-	2/4
MGU6.002.12	3,84	NB	1	5	PM	-	3/16
MGU6.002.30	3,84	NB	1	5	PM	-	3/16
MGU6.004.12	7,30	NB	1	3	PM	-	3/16
MGU6.004.30	7,30	NB	1	3	PM	-	3/16
MGU6.004V.12	7,30	NC	1	3	PM	-	3/16
MGU6.004V.30	7,30	NC	1	3	PM	-	3/16
MGU6.006.12	11,10	NB	1	3	PM	-	3/16
MGU6.006.30	11,10	NB	1	3	PM	-	3/16
MGU6.006V.12	11,10	NC	1	3	PM	-	3/16
MGU6.006V.30	11,10	NC	1	3	PM	-	3/16
MGU6.008.12	15,00	NC	1	3	PM	-	3/16
MGU6.008.30	15,00	NC	1	3	PM	-	3/16
MGU6.426.18	20,39	C	1	1	PM	-	-
MGU6.426.25	20,39	C	1	1	PM	-	-
MGU61.037.18	16,95	B	1	10	PM	-	2/15
MGU61.037.25	16,95	C	1	10	PM	-	2/15
MGU66.106.010	34,80	NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.038	27,05	NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.039	27,05	NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.092	27,05	NB	1	3	PM	-	3/23

Pequeño material eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

REF.	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MGU66.106.093	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.095	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.096	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.097	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.0M2	66,89 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.0M3	66,89 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.0M4	66,89 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.210	34,80 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.238	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.239	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.292	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.293	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.295	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.296	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.297	27,05 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.2M2	66,89 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.2M3	66,89 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.106.2M4	66,89 NB	1	3	PM	-	3/23
MGU66.426.038	43,23 C	1	1	PM	-	-
MGU66.426.238	43,23 C	1	1	PM	-	-
MGU68.002.7A1	20,30 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.002.7A2	20,30 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.002.7A2	22,73 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.002.7A3	28,63 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.002.7C1	33,99 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.002.7C2	28,52 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.002.7C3	29,80 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.002.7P1	43,54 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.002.7P2	43,54 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.002.7Z1	30,96 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.004.7A1	30,99 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.004.7A2	36,37 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.004.7A3	45,81 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.004.7C1	54,38 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.004.7C2	45,64 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.004.7C3	47,68 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.004.7P1	69,66 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.004.7P2	69,66 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.004.7Z1	49,54 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.006.7A1	50,35 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.006.7A2	57,98 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.006.7A3	73,03 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.006.7C1	86,68 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.006.7C2	72,73 B	1	1	PM	-	3/15
MGU68.006.7C3	75,99 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.006.7P1	111,01 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.006.7P2	111,01 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.006.7Z1	78,96 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.008.7A1	77,12 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.008.7A2	84,75 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.008.7A3	108,82 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.008.7C1	129,17 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.008.7C2	108,38 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.008.7C3	113,25 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.008.7P1	165,44 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.008.7P2	165,44 C	1	1	PM	-	3/15
MGU68.008.7Z1	117,67 C	1	1	PM	-	3/15
MGU7.106	4,83 NB	10	10	PM	-	2/14
MGU8.603	1,53 B	5	5	RS	-	10/2
MGU8.604	3,69 C	5	5	RS	-	10/2
MGU86.071.12	98,38 C	1	1	PM	-	3/7
MGU86.071.18	76,94 C	1	1	PM	-	2/9
MGU86.071.25	76,94 C	1	1	PM	-	2/9
MGU86.071.30	98,38 C	1	1	PM	-	3/7
MGU88.071.12	98,38 C	1	1	PM	-	3/7

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MGU88.071.30	98,38	C	1	1	PM	-	3/7
MGU9.410.12	7,55	C	1	20	PM	-	3/3
MGU9.410.18	4,71	B	1	20	PM	-	2/5
MGU9.410.25	4,71	C	1	20	PM	-	2/5
MGU9.410.30	7,55	C	1	20	PM	-	3/3
MGU9.411.12	7,55	C	1	20	PM	-	3/3
MGU9.411.18	4,71	B	1	20	PM	-	2/5
MGU9.411.25	4,71	B	1	20	PM	-	2/5
MGU9.411.30	7,55	C	1	20	PM	-	3/3
MGU9.864.18	3,20	NC	1	20	PM	-	-
MGU9.864.25	3,20	NC	1	20	PM	-	-
MTN							
MTN2001-0000	5,92	B	1	10	PM	-	1/16
MTN2003-0004	25,66	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2005-0004	90,41	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2030-0319	4,27	B	1	10	PM	-	1/17
MTN2030-0325	4,27	B	1	10	PM	-	1/17
MTN2030-0414	5,46	B	1	10	PM	-	1/17
MTN2030-0460	5,73	B	1	10	PM	-	1/17
MTN2030-4019	6,68	C	1	10	PM	-	1/17
MTN2030-4060	7,77	C	1	10	PM	-	1/17
MTN2030-4146	11,10	C	1	10	PM	-	1/17
MTN213300	76,69	B	1	1	PM	-	1/16
MTN213419	14,70	C	1	2	PM	-	1/17
MTN213446	31,33	C	1	2	PM	-	1/17
MTN213460	21,29	C	1	2	PM	-	1/17
MTN213514	17,98	C	1	2	PM	-	1/17
MTN213560	18,89	C	1	2	PM	-	1/17
MTN213619	13,31	C	1	2	PM	-	1/17
MTN213625	13,31	C	1	2	PM	-	1/17
MTN2300-0000	5,35	B	1	10	PM	-	1/14
MTN2330-0319	2,75	B	1	10	PM	-	1/15
MTN2330-0325	2,75	A	1	10	PM	-	1/15
MTN2330-0414	3,97	A	1	10	PM	-	1/15
MTN2330-0460	4,17	A	1	10	PM	-	1/15
MTN2330-4019	4,74	B	1	10	PM	-	1/15
MTN2330-4060	7,30	B	1	10	PM	-	1/15
MTN2330-4146	9,92	B	1	10	PM	-	1/15
MTN2333-0319	26,17	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2333-0325	26,17	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2333-0414	26,62	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2333-0460	30,74	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2334-0319	57,06	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2334-0325	57,06	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2334-0414	55,85	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2334-0460	61,44	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2335-0319	86,73	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2335-0325	86,73	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2335-0414	90,60	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2335-0460	95,19	C	1	1	PM	-	1/15
MTN2340-0319	8,61	C	1	10	PM	-	1/15
MTN2340-0325	8,61	B	1	10	PM	-	1/15
MTN2340-0414	10,09	C	1	10	PM	-	1/15
MTN2340-0460	11,66	C	1	10	PM	-	1/15
MTN2340-4019	11,77	C	1	10	PM	-	1/15
MTN2340-4060	14,30	C	1	10	PM	-	1/15
MTN2340-4146	19,62	C	1	10	PM	-	1/15
MTN2400-0000	5,35	A	1	10	PM	-	1/14
MTN2400-7060	43,61	C	1	10	PM	-	7/2
MTN2400-7214	12,74	C	1	1	PM	-	6/9
MTN2400-7219	10,97	C	1	1	PM	-	6/9
MTN2400-7260	14,15	C	1	1	PM	-	6/9
MTN2410-7214	18,22	B	1	1	PM	-	6/9
MTN2410-7219	14,33	B	1	1	PM	-	6/9

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN2410-7260	22,66	B	1	1	PM	-	6/9
MTN2414-0319	14,33	C	1	1	PM	-	1/17
MTN2414-0325	14,33	B	1	1	PM	-	1/17
MTN2414-0414	17,66	C	1	1	PM	-	1/17
MTN2414-0460	23,22	B	1	1	PM	-	1/17
MTN2414-4019	14,33	C	1	1	PM	-	1/17
MTN2414-4060	22,66	C	1	1	PM	-	1/17
MTN2414-4146	31,30	C	1	1	PM	-	1/17
MTN2416-7214	53,79	C	1	1	PM	-	6/9
MTN2416-7219	49,15	C	1	1	PM	-	6/9
MTN2416-7260	57,34	C	1	1	PM	-	6/9
MTN2417-7214	52,14	C	1	1	PM	-	6/9
MTN2417-7219	50,78	C	1	1	PM	-	6/9
MTN2417-7260	55,59	C	1	1	PM	-	6/9
MTN248902	3,76	C	1	10	PM	-	1/15
MTN248904	3,76	C	1	10	PM	-	1/15
MTN248906	3,76	B	1	10	PM	-	1/15
MTN2530-0319	4,07	C	1	10	PM	-	1/17
MTN2530-0325	4,07	C	1	10	PM	-	1/17
MTN2530-0414	5,46	C	1	10	PM	-	1/17
MTN2530-0460	5,90	B	1	10	PM	-	1/17
MTN2530-4019	5,73	C	1	10	PM	-	1/17
MTN2530-4060	7,77	C	1	10	PM	-	1/17
MTN2530-4146	11,10	C	1	10	PM	-	1/17
MTN2600-0000	6,58	B	1	10	PM	-	1/16
MTN294119	4,33	C	1	5	PM	-	1/19
MTN294146	11,07	C	1	5	PM	-	1/19
MTN294160	8,15	C	1	5	PM	-	1/19
MTN295514	12,05	B	1	1	PM	-	1/51
MTN295560	12,78	B	1	1	PM	-	1/51
MTN296019	4,43	C	1	5	PM	-	1/21, 1/43
MTN296025	4,43	C	1	5	PM	-	1/21, 1/43
MTN296719	3,53	C	1	5	PM	-	1/19
MTN296725	3,53	C	1	5	PM	-	1/19
MTN296819	10,55	B	1	5	PM	-	1/51
MTN296825	10,55	B	1	5	PM	-	1/51
MTN297514	4,78	C	1	5	PM	-	1/19
MTN297560	4,90	C	1	5	PM	-	1/19
MTN297819	6,48	C	1	1	PM	-	1/21, 1/43
MTN297846	16,61	C	1	1	PM	-	1/21, 1/43
MTN297860	8,65	C	1	1	PM	-	1/21, 1/43
MTN297914	7,63	C	1	5	PM	-	1/21, 1/43
MTN297960	8,02	C	1	5	PM	-	1/21, 1/43
MTN299200	27,89	B	1	1	PM	-	1/18, 6/10
MTN299201	27,89	B	1	1	PM	-	1/18, 6/10
MTN299202	27,89	B	1	1	PM	-	1/18, 6/10
MTN299203	19,65	B	1	1	PM	-	1/18, 6/10
MTN299204	19,65	B	1	1	PM	-	1/18, 6/10
MTN299205	19,65	B	1	1	PM	-	1/18, 6/10
MTN299214	4,76	B	1	5	PM	-	1/19, 6/10
MTN299260	5,15	B	1	5	PM	-	1/19, 6/10
MTN299319	13,09	C	1	1	PM	-	1/51
MTN299346	17,85	C	1	1	PM	-	1/51

Pequeño material eléctrico Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

GD	
Pequeño Material	PM
Varios Pequeño Material	EE
Control (KNX, etc.)	PA
VDI Residencial	TR

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN299360	14,98	C	1	1	PM	-	1/51
MTN299460	40,94	C	1	1	PM	-	7/2
MTN299514	4,76	B	1	5	PM	-	1/19, 6/10
MTN299560	5,15	B	1	5	PM	-	1/19, 6/10
MTN299619	4,55	B	1	5	PM	-	1/19
MTN299646	10,91	B	1	5	PM	-	1/19
MTN299660	8,15	C	1	5	PM	-	1/19
MTN299719	4,55	B	1	5	PM	-	1/19
MTN299746	10,91	B	1	5	PM	-	1/19
MTN299760	8,15	C	1	5	PM	-	1/19
MTN299819	3,53	B	1	5	PM	-	1/19, 6/10
MTN299825	3,53	B	1	5	PM	-	1/19
MTN299919	3,53	B	1	5	PM	-	1/19, 6/10
MTN299925	3,53	B	1	5	PM	-	1/19
MTN3101-0000	13,57	B	1	10	PM	-	1/8, 6/8
MTN3106-0000	13,84	B	1	10	PM	-	1/8, 6/8
MTN3111-0000	5,33	A	1	10	PM	-	1/4, 6/7
MTN3112-0000	12,63	C	1	10	PM	-	1/6
MTN3115-0000	11,70	B	1	10	PM	-	1/6, 6/7
MTN3116-0000	5,46	A	1	10	PM	-	1/4, 6/7
MTN3116-7060	44,61	C	1	1	PM	-	7/2
MTN3117-0000	12,79	A	1	10	PM	-	1/4, 6/7
MTN3117-7060	53,09	C	1	1	PM	-	7/2
MTN3126-0000	14,56	B	1	10	PM	-	1/6, 6/7
MTN3128-0000	20,05	B	1	10	PM	-	1/6
MTN312819	4,75	C	1	5	PM	-	1/13
MTN312825	4,75	C	1	5	PM	-	1/13
MTN312919	4,75	C	1	5	PM	-	1/13
MTN312925	4,75	C	1	5	PM	-	1/13
MTN3131-0000	13,57	B	1	10	PM	-	1/8, 6/8
MTN3135-0000	15,28	B	1	10	PM	-	1/8
MTN3136-0000	13,99	B	1	10	PM	-	1/8, 6/8
MTN3137-0000	22,33	B	1	10	PM	-	1/8
MTN313814	6,06	C	1	5	PM	-	1/13
MTN313860	7,34	C	1	5	PM	-	1/13
MTN313914	6,06	C	1	5	PM	-	1/13
MTN313960	7,34	C	1	5	PM	-	1/13
MTN3150-0000	5,84	A	1	10	PM	-	1/4
MTN3151-0000	8,93	C	1	10	PM	-	1/4
MTN3153-0000	17,85	C	1	10	PM	-	1/6
MTN315319	13,74	C	1	1	PM	-	1/11
MTN315346	19,58	C	1	1	PM	-	1/11
MTN315360	13,68	C	1	1	PM	-	1/11
MTN3154-0000	12,26	C	1	10	PM	-	1/4
MTN315414	12,11	C	1	1	PM	-	1/11
MTN315460	12,72	B	1	1	PM	-	1/11
MTN3155-0000	14,04	B	1	10	PM	-	1/6
MTN3156-0000	7,80	C	1	10	PM	-	1/4
MTN3156-7060	48,03	C	1	1	PM	-	7/2
MTN315619	11,97	C	1	1	PM	-	1/11
MTN315625	11,97	C	1	1	PM	-	1/11
MTN3160-0000	13,57	B	1	10	PM	-	1/8, 6/8

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN3165-0000	24,95	C	1	10	PM	-	1/8
MTN316919	9,39	C	1	1	PM	-	1/11
MTN316946	22,33	C	1	1	PM	-	1/11
MTN316960	14,80	C	1	1	PM	-	1/11
MTN317100	27,04	C	1	1	PM	-	1/10
MTN317200	45,08	C	1	1	PM	-	1/12
MTN317400	88,13	C	1	1	PM	-	1/10
MTN318114	11,81	C	1	1	PM	-	1/13
MTN318160	12,40	C	1	1	PM	-	1/13
MTN3184-0000	21,16	C	1	10	PM	-	1/10
MTN318501	59,26	C	1	1	PM	-	1/12, 6/8
MTN318599	96,82	C	1	1	PM	-	1/12
MTN3186-0000	20,20	B	1	10	PM	-	1/10
MTN318601	62,22	C	1	1	PM	-	1/12
MTN318699	96,82	C	1	1	PM	-	1/12, 6/8
MTN318760	167,08	C	1	1	PM	-	7/2
MTN318860	167,08	C	1	1	PM	-	7/2
MTN318901	59,26	C	1	1	PM	-	1/12, 6/8
MTN319219	9,32	C	1	1	PM	-	1/13
MTN319246	22,78	C	1	1	PM	-	1/13
MTN319260	14,66	C	1	1	PM	-	1/13
MTN319314	11,81	C	1	1	PM	-	1/13
MTN319360	12,40	C	1	1	PM	-	1/13
MTN319419	8,23	C	1	1	PM	-	1/13
MTN319425	8,23	C	1	1	PM	-	1/13
MTN319519	7,63	C	1	1	PM	-	1/13
MTN319525	7,63	C	1	1	PM	-	1/13
MTN319819	4,57	C	1	5	PM	-	1/13
MTN319846	10,90	C	1	5	PM	-	1/13
MTN319860	8,25	C	1	5	PM	-	1/13
MTN319919	4,57	C	1	5	PM	-	1/13
MTN319946	10,90	C	1	5	PM	-	1/13
MTN319960	8,25	C	1	5	PM	-	1/13
MTN322660	56,47	C	1	1	PM	-	7/2
MTN3380-0319	8,07	C	1	5	PM	-	1/11
MTN3380-0325	8,07	C	1	5	PM	-	1/11
MTN3380-0414	9,68	C	1	5	PM	-	1/11
MTN3380-0460	10,17	C	1	5	PM	-	1/11
MTN3420-0319	9,86	C	1	5	PM	-	1/9
MTN3420-0325	9,86	B	1	5	PM	-	1/9
MTN3420-0414	9,40	C	1	5	PM	-	1/9
MTN3420-0460	10,86	C	1	5	PM	-	1/9
MTN343114	8,08	C	1	5	PM	-	6/7
MTN343119	6,97	B	1	5	PM	-	6/7
MTN343160	9,18	C	1	5	PM	-	6/7
MTN343414	14,40	C	1	5	PM	-	6/8
MTN343419	12,46	C	1	5	PM	-	6/8
MTN343460	15,35	C	1	5	PM	-	6/8
MTN343514	10,70	C	1	5	PM	-	6/7
MTN343519	9,56	C	1	5	PM	-	6/7
MTN343560	11,69	C	1	5	PM	-	6/7
MTN343814	11,13	C	1	5	PM	-	6/8
MTN343819	9,33	C	1	5	PM	-	6/8
MTN343860	11,87	C	1	5	PM	-	6/8
MTN348214	17,40	C	1	1	PM	-	6/8
MTN348219	12,61	C	1	1	PM	-	6/8
MTN348260	18,55	C	1	1	PM	-	6/8
MTN348314	10,13	C	1	5	PM	-	6/12
MTN348319	8,23	C	1	5	PM	-	6/12
MTN348360	11,07	C	1	5	PM	-	6/12
MTN3515-0000	15,35	C	1	10	PM	-	1/6, 6/7

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN3516-0000	9,66	B	1	10	PM	-	1/4, 6/7
MTN3517-0000	17,77	B	1	10	PM	-	1/4, 6/7
MTN352000	26,55	B	1	5	PM	-	1/50
MTN352001	56,65	C	1	1	PM	-	1/50
MTN352014	6,69	B	1	1	PM	-	1/51
MTN352060	7,36	B	1	1	PM	-	1/51
MTN352319	5,45	C	1	1	PM	-	1/51
MTN352346	11,79	C	1	1	PM	-	1/51
MTN352360	7,87	C	1	1	PM	-	1/51
MTN352419	5,60	B	1	1	PM	-	1/51
MTN352425	5,60	B	1	1	PM	-	1/51
MTN3526-0000	21,27	B	1	10	PM	-	1/6, 6/7
MTN353000	59,59	C	1	1	PM	-	1/48
MTN353001	86,61	C	1	1	PM	-	1/48
MTN353002	86,61	C	1	1	PM	-	1/48
MTN353014	4,59	B	1	1	PM	-	1/43, 1/44, 1/49, 9/23
MTN353060	5,30	B	1	1	PM	-	1/43, 1/44, 1/49, 9/23
MTN353119	3,62	C	1	1	PM	-	1/43, 1/44, 1/49, 9/23
MTN353146	10,92	C	1	1	PM	-	1/43, 1/44, 1/49, 9/23
MTN353160	7,39	C	1	1	PM	-	1/43, 1/44, 1/49, 9/23
MTN353219	4,12	B	1	1	PM	-	1/43, 1/44, 1/49, 9/23
MTN353225	4,12	B	1	1	PM	-	1/43, 1/44, 1/49, 9/23
MTN359999	1,70	B	10	10	PM	-	1/42, 1/44, 9/44
MTN3612-0000	15,52	B	1	10	PM	-	1/6
MTN3715-0000	19,72	B	1	10	PM	-	1/12, 1/48, 6/8
MTN3754-0000	6,75	B	1	10	PM	-	1/10
MTN3755-0000	19,72	B	1	10	PM	-	1/12, 6/8
MTN3760-0000	15,08	B	1	10	PM	-	1/10
MTN3883-0319	4,54	C	1	1	PM	-	1/13, 6/8
MTN3883-0325	4,54	C	1	1	PM	-	1/13
MTN3883-0414	6,06	C	1	1	PM	-	1/13, 6/8
MTN3883-0460	6,55	C	1	1	PM	-	1/13, 6/8
MTN3901-0006	6,14	B	1	1	PM	-	1/50
MTN390199	2,24	C	1	1	PM	-	7/3
MTN391619	5,86	B	1	5	PM	-	1/51
MTN391625	5,86	B	1	5	PM	-	1/51
MTN391814	7,27	B	1	5	PM	-	1/51

Pequeño material eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

REF.	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN391860	7,49	B	1	5	PM	- 1/51
MTN391919	5,98	B	1	1	PM	- 1/51
MTN391946	12,06	B	1	1	PM	- 1/51
MTN391960	8,84	B	1	1	PM	- 1/51
MTN392360	29,71	C	1	1	PM	- 7/3
MTN393803	12,66	C	1	5	PM	- 1/23
MTN393819	12,66	C	1	5	PM	- 1/23
MTN393825	12,66	C	1	5	PM	- 1/23
MTN393914	12,50	C	1	5	PM	- 1/23
MTN393960	13,14	C	1	5	PM	- 1/23
MTN3942-0000	11,32	C	1	1	PM	- 1/50
MTN400114	9,83	B	1	10	PM	- 6/13
MTN400119	4,64	B	1	10	PM	- 6/13
MTN400160	10,48	B	1	10	PM	- 6/13
MTN400214	17,35	C	1	8	PM	- 6/13
MTN400219	8,61	B	1	8	PM	- 6/13
MTN400260	18,49	B	1	8	PM	- 6/13
MTN400314	27,28	C	1	2	PM	- 6/13
MTN400319	13,39	B	1	2	PM	- 6/13
MTN400360	29,08	C	1	2	PM	- 6/13
MTN400414	36,36	C	1	2	PM	- 6/13
MTN400419	21,19	C	1	2	PM	- 6/13
MTN400460	38,76	C	1	2	PM	- 6/13
MTN402119	3,41	B	1	5	PM	- 1/57
MTN402125	3,41	A	1	5	PM	- 1/57
MTN402219	5,44	B	1	5	PM	- 1/57
MTN402225	5,44	A	1	5	PM	- 1/57
MTN402319	9,19	B	1	2	PM	- 1/57
MTN402325	9,19	B	1	2	PM	- 1/57
MTN402419	14,77	B	1	2	PM	- 1/57
MTN402425	14,77	B	1	2	PM	- 1/57
MTN402519	17,36	C	1	2	PM	- 1/57
MTN402525	17,36	C	1	2	PM	- 1/57
MTN402819	7,49	C	1	2	PM	- 1/57
MTN402825	7,49	C	1	2	PM	- 1/57
MTN403105	14,78	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403114	17,92	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403139	18,89	NB	1	1	PM	- 1/55
MTN403160	14,49	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403205	26,60	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403214	32,24	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403239	33,92	NB	1	1	PM	- 1/55
MTN403260	26,08	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403305	44,32	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403314	54,83	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403339	57,61	NC	1	1	PM	- 1/55
MTN403360	44,32	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403405	63,28	C	1	1	PM	- 1/55
MTN403414	76,77	C	1	1	PM	- 1/55
MTN403439	80,69	NC	1	1	PM	- 1/55
MTN403460	62,07	B	1	1	PM	- 1/55
MTN403505	83,68	C	1	1	PM	- 1/55
MTN403514	95,93	C	1	1	PM	- 1/55
MTN403539	100,87	NC	1	1	PM	- 1/55
MTN403560	77,59	C	1	1	PM	- 1/55
MTN403805	37,78	C	1	1	PM	- 1/55
MTN403814	43,51	C	1	1	PM	- 1/55
MTN403839	49,11	NC	1	1	PM	- 1/55
MTN403860	37,78	C	1	1	PM	- 1/55
MTN404102	27,48	B	1	1	PM	- 1/53
MTN404103	27,48	B	1	1	PM	- 1/53
MTN404104	27,48	B	1	1	PM	- 1/53
MTN404119	27,48	B	1	1	PM	- 1/53
MTN404202	44,51	B	1	1	PM	- 1/53
MTN404203	44,51	B	1	1	PM	- 1/53

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN404204	44,51	B	1	1	PM	-	1/53
MTN404219	44,51	B	1	1	PM	-	1/53
MTN404302	74,19	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404303	74,19	B	1	1	PM	-	1/53
MTN404304	74,19	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404319	74,19	B	1	1	PM	-	1/53
MTN404402	103,85	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404403	103,85	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404404	103,85	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404419	103,85	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404502	144,26	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404503	144,26	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404504	144,26	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404519	144,26	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404802	69,25	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404803	69,25	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404804	69,25	C	1	1	PM	-	1/53
MTN404819	69,25	C	1	1	PM	-	1/53
MTN4051-3470	27,48	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4051-3471	27,48	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4051-3472	27,48	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4051-3473	27,48	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4052-3470	44,51	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4052-3471	44,51	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4052-3472	44,51	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4052-3473	44,51	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4053-3470	74,19	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4053-3471	74,19	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4053-3472	74,19	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4053-3473	74,19	B	1	1	PM	-	1/54
MTN4054-3470	103,85	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4054-3471	103,85	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4054-3472	103,85	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4054-3473	103,85	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4055-3470	144,26	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4055-3471	144,26	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4055-3472	144,26	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4055-3473	144,26	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4058-3470	69,25	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4058-3471	69,25	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4058-3472	69,25	C	1	1	PM	-	1/54
MTN4058-3473	69,25	C	1	1	PM	-	1/54
MTN406114	6,51	B	1	5	PM	-	1/56
MTN406160	6,71	A	1	5	PM	-	1/56
MTN406214	10,41	B	1	5	PM	-	1/56
MTN406260	10,73	A	1	5	PM	-	1/56
MTN406314	17,58	B	1	2	PM	-	1/56
MTN406360	18,12	B	1	2	PM	-	1/56
MTN406414	26,05	B	1	2	PM	-	1/56
MTN406460	27,40	B	1	2	PM	-	1/56
MTN406514	32,56	C	1	2	PM	-	1/56
MTN406560	34,24	C	1	2	PM	-	1/56
MTN406814	14,47	C	1	2	PM	-	1/56
MTN406860	15,22	C	1	2	PM	-	1/56
MTN411519	6,49	B	1	5	PM	-	1/13
MTN411546	20,76	B	1	5	PM	-	1/13
MTN411560	9,91	B	1	5	PM	-	1/13
MTN412019	6,97	C	1	1	PM	-	1/5
MTN412046	15,43	C	1	1	PM	-	1/5
MTN412060	9,18	C	1	1	PM	-	1/5
MTN412119	3,08	B	1	10	PM	-	1/5
MTN412146	9,92	B	1	5	PM	-	1/5
MTN412160	6,78	B	1	5	PM	-	1/5
MTN412219	4,41	C	1	10	PM	-	1/7
MTN412246	9,99	C	1	5	PM	-	1/7

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN412260	6,65	C	1	5	PM	-	1/7
MTN412319	7,28	C	1	5	PM	-	1/5
MTN412346	14,06	C	1	5	PM	-	1/5
MTN412360	9,21	C	1	5	PM	-	1/5
MTN412519	5,73	B	1	10	PM	-	1/7
MTN412546	19,77	B	1	5	PM	-	1/7
MTN412560	9,61	B	1	5	PM	-	1/7
MTN412819	3,82	C	1	5	PM	-	1/5
MTN412846	11,67	C	1	5	PM	-	1/5
MTN412860	6,22	C	1	5	PM	-	1/5
MTN412919	3,82	C	1	5	PM	-	1/5
MTN412946	11,67	C	1	5	PM	-	1/5
MTN412960	6,22	C	1	5	PM	-	1/5
MTN413519	10,16	C	1	5	PM	-	1/9
MTN413546	24,54	C	1	5	PM	-	1/9
MTN413560	12,78	C	1	5	PM	-	1/9
MTN416819	10,30	C	1	5	PM	-	1/11
MTN416846	18,17	C	1	5	PM	-	1/11
MTN416860	12,54	C	1	5	PM	-	1/11
MTN430814	5,73	C	1	5	PM	-	1/9
MTN430860	6,49	C	1	5	PM	-	1/9
MTN430914	5,73	C	1	5	PM	-	1/9
MTN430960	6,49	B	1	5	PM	-	1/9
MTN431014	5,38	B	1	5	PM	-	1/9
MTN431060	5,71	B	1	5	PM	-	1/9
MTN432019	7,48	C	1	1	PM	-	1/5
MTN432025	7,48	B	1	1	PM	-	1/5
MTN432119	2,49	B	1	10	PM	-	1/5
MTN432125	2,49	A	1	10	PM	-	1/5
MTN432219	3,61	C	1	5	PM	-	1/7
MTN432225	3,61	B	1	5	PM	-	1/7
MTN432319	5,37	C	1	10	PM	-	1/5
MTN432325	5,37	C	1	10	PM	-	1/5
MTN432419	5,84	B	1	5	PM	-	1/13
MTN432425	5,84	B	1	5	PM	-	1/13
MTN432519	4,22	B	1	10	PM	-	1/7
MTN432525	4,22	B	1	10	PM	-	1/7
MTN432619	6,80	C	1	5	PM	-	1/49
MTN432625	6,80	C	1	5	PM	-	1/49
MTN433014	7,57	C	1	1	PM	-	1/5
MTN433060	9,23	C	1	1	PM	-	1/5
MTN433114	3,72	B	1	5	PM	-	1/5
MTN433160	3,91	A	1	5	PM	-	1/5
MTN433214	4,90	C	1	5	PM	-	1/7
MTN433260	5,30	C	1	5	PM	-	1/7
MTN433314	7,09	C	1	5	PM	-	1/5
MTN433360	7,45	C	1	5	PM	-	1/5
MTN433514	5,65	B	1	5	PM	-	1/7
MTN433560	5,94	A	1	5	PM	-	1/7
MTN434614	8,45	C	1	10	PM	-	1/9
MTN434660	10,23	C	1	10	PM	-	1/9
MTN434719	7,49	C	1	10	PM	-	1/9
MTN434725	7,49	C	1	10	PM	-	1/9
MTN4350-0319	19,79	C	1	1	PM	-	1/18
MTN4350-0325	19,79	C	1	1	PM	-	1/18
MTN4350-0414	21,62	C	1	1	PM	-	1/18
MTN4350-0460	22,72	B	1	1	PM	-	1/18
MTN4351-0319	26,43	C	1	1	PM	-	1/18
MTN4351-0325	25,17	C	1	1	PM	-	1/18
MTN4351-0414	29,13	C	1	1	PM	-	1/18
MTN4351-0460	29,14	B	1	1	PM	-	1/18
MTN435514	7,60	B	1	5	PM	-	1/13
MTN435560	8,22	B	1	5	PM	-	1/13
MTN435614	8,70	C	1	5	PM	-	1/49
MTN435660	9,14	C	1	5	PM	-	1/49

Pequeño material eléctrico Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

GD	
Pequeño Material	PM
Varios Pequeño Material	EE
Control (KNX, etc.)	PA
VDI Residencial	TR

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN435819	4,74	C	1	5	PM	-	1/9
MTN435825	4,74	C	1	5	PM	-	1/9
MTN435919	4,74	B	1	5	PM	-	1/9
MTN435925	4,74	B	1	5	PM	-	1/9
MTN436019	4,25	B	1	5	PM	-	1/9
MTN436025	4,25	B	1	5	PM	-	1/9
MTN4366-0000	74,00	NC	1	1	PM	-	1/20
MTN437114	12,16	C	1	1	PM	-	1/11
MTN437160	12,16	C	1	1	PM	-	1/11
MTN437314	12,16	C	1	1	PM	-	1/11
MTN437360	12,16	C	1	1	PM	-	1/11
MTN437819	6,29	C	1	5	PM	-	1/9
MTN437846	13,48	C	1	5	PM	-	1/9
MTN437860	7,72	C	1	5	PM	-	1/9
MTN437919	6,29	C	1	5	PM	-	1/9
MTN437946	13,48	C	1	5	PM	-	1/9
MTN437960	7,72	C	1	5	PM	-	1/9
MTN438019	4,80	C	1	5	PM	-	1/9
MTN438046	14,22	C	1	5	PM	-	1/9
MTN438060	7,40	C	1	5	PM	-	1/9
MTN438819	3,46	B	1	5	PM	-	1/5
MTN438825	3,46	B	1	5	PM	-	1/5
MTN438919	3,46	B	1	5	PM	-	1/5
MTN438925	3,46	B	1	5	PM	-	1/5
MTN439814	4,06	C	1	5	PM	-	1/5
MTN439860	4,26	B	1	5	PM	-	1/5
MTN439914	4,06	B	1	5	PM	-	1/5
MTN439960	4,26	C	1	5	PM	-	1/5
MTN4568-0319	9,93	C	1	10	PM	-	1/23
MTN4568-0325	9,93	B	1	10	PM	-	1/23
MTN4568-0414	11,65	C	1	10	PM	-	1/23
MTN4568-0460	12,36	B	1	10	PM	-	1/23
MTN4575-0000	8,21	B	1	5	PM	-	1/20
MTN4575-0001	19,72	B	1	10	PM	-	1/20
MTN4575-0002	33,52	C	1	10	PM	-	1/20
MTN4576-0001	23,51	B	1	10	PM	-	1/20
MTN4576-0002	39,98	B	1	10	PM	-	1/20
MTN4576-0021	31,09	C	1	10	PM	-	1/20
MTN4576-0022	52,83	C	1	10	PM	-	1/20
MTN460860	94,10	C	1	1	PM	-	7/3
MTN462619	4,54	B	1	5	PM	-	1/21
MTN462646	11,16	B	1	5	PM	-	1/21
MTN462660	6,41	B	1	5	PM	-	1/21
MTN463500	9,87	A	1	1	PM	-	1/20, 6/10
MTN463501	9,87	B	1	1	PM	-	1/20, 6/10
MTN463514	5,23	B	1	5	PM	-	1/21, 6/10
MTN463560	5,50	B	1	5	PM	-	1/21, 6/10
MTN464319	11,19	C	1	1	PM	-	1/23
MTN464346	16,31	C	1	1	PM	-	1/23
MTN464360	13,07	C	1	1	PM	-	1/23
MTN464377	5,42	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464379	5,55	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464380	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464381	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464383	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464384	5,42	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464386	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464387	31,36	D	1	5	PM	-	1/22
MTN464389	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464390	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464391	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464392	4,69	C	1	10	PM	-	1/22

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN464393	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464394	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464395	5,42	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464396	6,44	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464397	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464398	4,69	C	1	10	PM	-	1/22
MTN464399	4,69	B	1	10	PM	-	1/22
MTN464614	11,65	C	1	1	PM	-	1/23
MTN464660	12,60	C	1	1	PM	-	1/23
MTN464919	10,02	C	1	1	PM	-	1/23
MTN464925	10,02	B	1	1	PM	-	1/23
MTN465760	64,34	C	1	1	PM	-	7/3
MTN465814	7,76	B	1	5	PM	-	1/21
MTN465860	8,15	B	1	5	PM	-	1/21
MTN466097	27,15	C	1	10	PM	-	1/18
MTN466419	7,95	C	1	1	PM	-	1/21
MTN466446	16,88	B	1	1	PM	-	1/21
MTN466460	9,44	C	1	1	PM	-	1/21
MTN466514	9,06	B	1	5	PM	-	1/21
MTN466560	9,51	B	1	5	PM	-	1/21
MTN466619	8,43	C	1	1	PM	-	1/21
MTN466646	18,26	C	1	1	PM	-	1/21
MTN466660	12,34	C	1	1	PM	-	1/21
MTN466914	15,82	C	1	10	PM	-	1/42
MTN466919	15,82	C	1	10	PM	-	1/42
MTN467014	26,00	C	1	10	PM	-	1/42
MTN467019	26,00	C	1	10	PM	-	1/42
MTN469619	3,83	B	1	5	PM	-	1/21, 6/10
MTN469625	3,83	B	1	5	PM	-	1/21
MTN469819	6,91	B	1	5	PM	-	1/21
MTN469825	6,91	B	1	5	PM	-	1/21
MTN469919	7,11	B	1	5	PM	-	1/21
MTN469925	7,11	B	1	5	PM	-	1/21
MTN480160	24,40	C	1	1	PM	-	7/3
MTN480260	39,01	C	1	1	PM	-	7/3
MTN480360	56,78	C	1	1	PM	-	7/3
MTN481119	2,54	B	1	10	PM	-	1/60
MTN481146	13,59	B	1	2	PM	-	1/60
MTN481160	7,66	B	1	2	PM	-	1/60
MTN481219	4,58	B	1	10	PM	-	1/60
MTN481246	24,45	B	1	2	PM	-	1/60
MTN481260	13,80	B	1	2	PM	-	1/60
MTN481319	7,25	B	1	10	PM	-	1/60
MTN481346	38,73	B	1	2	PM	-	1/60
MTN481360	21,82	B	1	2	PM	-	1/60
MTN481419	10,16	C	1	2	PM	-	1/60
MTN481446	60,34	C	1	2	PM	-	1/60
MTN481460	30,64	C	1	2	PM	-	1/60
MTN481519	12,69	C	1	1	PM	-	1/60
MTN481546	67,94	C	1	1	PM	-	1/60
MTN481560	38,30	C	1	1	PM	-	1/60
MTN481819	6,68	C	1	10	PM	-	1/60
MTN481846	25,50	C	1	2	PM	-	1/60
MTN481860	15,97	C	1	2	PM	-	1/60
MTN481919	7,14	C	2	2	PM	-	1/60
MTN481946	19,54	C	2	2	PM	-	1/60
MTN481960	12,50	C	2	2	PM	-	1/60
MTN500114	121,44	C	1	1	PM	-	1/17
MTN500160	123,87	C	1	1	PM	-	1/17
MTN501119	115,73	C	1	1	PM	-	1/17
MTN501125	115,73	C	1	1	PM	-	1/17
MTN502414	65,10	C	1	1	PM	-	1/47
MTN502460	66,35	C	1	1	PM	-	1/47
MTN502514	74,74	C	1	1	PM	-	1/47

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN502560	81,14	C	1	1	PM	-	1/47
MTN502614	77,60	C	1	1	PM	-	1/47
MTN502660	78,83	C	1	1	PM	-	1/47
MTN503419	65,02	C	1	1	PM	-	1/47
MTN503425	65,25	C	1	1	PM	-	1/47
MTN503519	74,26	C	1	1	PM	-	1/47
MTN503525	74,48	C	1	1	PM	-	1/47
MTN503619	77,51	C	1	1	PM	-	1/47
MTN503625	77,74	C	1	1	PM	-	1/47
MTN504419	70,05	C	1	1	PM	-	1/47
MTN504446	74,43	C	1	1	PM	-	1/47
MTN504460	68,44	C	1	1	PM	-	1/47
MTN504519	81,43	C	1	1	PM	-	1/47
MTN504546	86,01	C	1	1	PM	-	1/47
MTN504560	84,59	C	1	1	PM	-	1/47
MTN504619	74,55	C	1	1	PM	-	1/47
MTN504646	78,93	C	1	1	PM	-	1/47
MTN504660	76,20	C	1	1	PM	-	1/47
MTN505114	75,06	B	1	1	PM	-	1/45
MTN505160	76,80	B	1	1	PM	-	1/45
MTN505214	87,90	C	1	1	PM	-	1/45
MTN505260	91,54	B	1	1	PM	-	1/45
MTN506119	75,86	B	1	1	PM	-	1/45
MTN506125	76,10	B	1	1	PM	-	1/45
MTN506219	87,79	C	1	1	PM	-	1/45
MTN506225	88,09	C	1	1	PM	-	1/45
MTN507119	88,05	C	1	1	PM	-	1/45
MTN507146	90,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN507160	90,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN507219	96,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN507246	99,50	C	1	1	PM	-	1/45
MTN507260	99,50	C	1	1	PM	-	1/45
MTN507501	114,15	C	1	1	PM	-	1/46
MTN507801	135,66	C	1	1	PM	-	1/46
MTN507900	136,43	C	1	1	PM	-	1/46
MTN508014	111,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN508060	115,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN508119	109,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN508125	109,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN508219	115,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN508246	121,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN508260	121,00	C	1	1	PM	-	1/45
MTN508519	99,31	C	1	1	PM	-	1/46
MTN508619	148,95	C	1	1	PM	-	1/46
MTN5129-0319	63,15	C4	1	1	PA	-	8/11
MTN5131-0000	34,24	B	1	1	PM	-	1/26
MTN5133-0000	52,41	B	1	1	PM	-	1/26
MTN5135-0000	109,53	B	1	1	PM	-	1/26
MTN513519	5,76	C	1	6	PM	-	1/59
MTN513546	13,57	C	1	6	PM	-	1/59
MTN513560	11,60	C	1	6	PM	-	1/59
MTN5136-0000	43,88	B	1	1	PM	-	1/26
MTN513619	11,53	C	1	6	PM	-	1/59
MTN513646	21,05	C	1	6	PM	-	1/59
MTN513660	17,60	C	1	6	PM	-	1/59
MTN5137-0000	52,41	B	1	1	PM	-	1/26
MTN5139-0000	80,96	B	1	1	PM	-	1/24
MTN5140-0000	68,22	B	1	1	PM	-	1/26
MTN5142-0000	42,59	B	1	1	PM	-	1/26
MTN516314	35,30	C	1	4	PM	-	6/12
MTN516319	30,05	C	1	4	PM	-	6/12
MTN516360	38,55	C	1	4	PM	-	6/12
MTN516514	19,73	C	1	5	PM	-	6/8, 6/10,

Pequeño material eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

REF.	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN516519	13,53	B	1	5	PM	- 6/8, 6/10, 6/12
MTN516560	21,53	C	1	5	PM	- 6/8, 6/10, 6/12
MTN518114	4,13	C	1	5	PM	- 1/23
MTN518160	4,46	C	1	5	PM	- 1/23
MTN518314	7,19	C	1	10	PM	- 6/12
MTN518319	5,28	C	1	10	PM	- 6/12
MTN518360	7,67	C	1	10	PM	- 6/12
MTN518419	4,85	C	1	10	PM	- 1/51, 9/21
MTN518446	8,69	C	1	10	PM	- 1/51, 9/21
MTN518460	6,14	C	1	10	PM	- 1/51, 9/21
MTN518519	2,61	C	1	5	PM	- 1/23
MTN518525	2,61	C	1	5	PM	- 1/23
MTN522200	13,41	C	1	5	PM	- 1/50
MTN522214	8,13	C	1	1	PM	- 1/51
MTN522260	8,51	C	1	1	PM	- 1/51
MTN522319	7,23	C	1	5	PM	- 1/51
MTN522346	12,00	C	1	5	PM	- 1/51
MTN522360	10,12	C	1	5	PM	- 1/51
MTN522419	6,80	B	1	1	PM	- 1/51
MTN522425	6,80	B	1	1	PM	- 1/51
MTN524114	11,10	B	1	1	PM	- 1/58
MTN524119	7,65	B	1	1	PM	- 1/58
MTN524214	22,19	C	1	1	PM	- 1/58
MTN524219	15,30	B	1	1	PM	- 1/58
MTN5250-0319	5,45	C	1	5	PM	- 1/25, 1/27
MTN5250-0325	5,45	B	1	5	PM	- 1/25, 1/27
MTN5250-0414	8,15	B	1	5	PM	- 1/25, 1/27
MTN5250-0460	8,56	B	1	5	PM	- 1/25, 1/27
MTN5250-4019	8,16	B	1	10	PM	- 1/25, 1/27
MTN5250-4060	14,66	C	1	5	PM	- 1/25, 1/27
MTN5250-4146	16,69	C	1	5	PM	- 1/25, 1/27
MTN534719	12,58	C	1	1	PM	- 1/41
MTN534725	12,58	C	1	1	PM	- 1/41
MTN534819	15,87	C	1	1	PM	- 1/41
MTN534825	15,87	C	1	1	PM	- 1/41
MTN534919	16,42	C	1	1	PM	- 1/41
MTN534925	16,42	C	1	1	PM	- 1/41
MTN535814	19,13	C	1	1	PM	- 1/41
MTN535860	21,04	C	1	1	PM	- 1/41
MTN536114	16,39	C	1	1	PM	- 1/41
MTN536160	16,72	C	1	1	PM	- 1/41
MTN536214	14,25	C	1	1	PM	- 1/41
MTN536260	14,54	C	1	1	PM	- 1/41
MTN536302	57,21	C	1	1	PM	- 1/40
MTN536400	56,13	C	1	1	PM	- 1/40
MTN537100	150,11	C	1	1	PM	- 1/40
MTN537419	13,45	C	1	1	PM	- 1/41
MTN537446	24,68	C	1	1	PM	- 1/41
MTN537460	17,65	C	1	1	PM	- 1/41
MTN537519	15,94	C	1	1	PM	- 1/41
MTN537546	31,21	C	1	1	PM	- 1/41
MTN537560	23,76	C	1	1	PM	- 1/41

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN538000	72,17	C	1	1	PM	-	1/10
MTN538200	72,17	C	1	1	PM	-	1/10
MTN538319	9,39	C	1	1	PM	-	1/11
MTN538346	22,33	C	1	1	PM	-	1/11
MTN538360	14,80	C	1	1	PM	-	1/11
MTN538419	9,39	C	1	1	PM	-	1/11
MTN538446	22,33	C	1	1	PM	-	1/11
MTN538460	14,80	C	1	1	PM	-	1/11
MTN539014	13,49	C	1	1	PM	-	1/11
MTN539060	14,16	C	1	1	PM	-	1/11
MTN539214	13,49	C	1	1	PM	-	1/11
MTN539260	14,16	C	1	1	PM	-	1/11
MTN539719	15,94	C	1	1	PM	-	1/41
MTN539746	28,86	C	1	1	PM	-	1/41
MTN539760	19,25	C	1	1	PM	-	1/41
MTN542895	4,54	C	1	1	PA	-	8/7
MTN544819	64,53	B	1	1	PA	-	8/12
MTN544829	59,67	B	1	1	PA	-	8/12
MTN544894	67,47	B	1	1	PA	-	8/12
MTN547000	44,15	C	1	1	PA	-	8/15, 9/32
MTN547020	38,72	C	1	1	PA	-	8/14
MTN547120	48,90	C	1	1	PA	-	8/14
MTN547520	68,77	C	1	1	PA	-	8/14, 9/32
MTN547561	89,41	C	1	1	PA	-	8/14, 9/32
MTN548001	63,66	C	1	1	PA	-	8/15, 9/32
MTN548020	98,98	C	1	1	PA	-	8/15, 9/32
MTN548061	119,21	C	1	1	PA	-	8/15, 9/32
MTN548520	137,08	C	1	1	PA	-	8/14, 9/32
MTN548561	142,63	C	1	1	PA	-	8/14, 9/32
MTN550591	141,99	C	1	1	PA	-	-
MTN550619	6,80	A	1	1	PA	-	8/11, 9/30
MTN5510-1119	110,95	B	1	1	PA	-	8/10
MTN5510-1219	131,13	C4	1	1	PA	-	8/10
MTN5510-1419	183,41	C4	1	1	PA	-	8/10
MTN5510-1519	200,00	C4	1	1	PA	-	8/11
MTN554399	9,48	C	1	1	PA	-	8/6
MTN5570-1019	106,67	C4	1	1	PA	-	8/11
MTN564319	151,74	B	1	1	PA	-	8/5
MTN564419	136,86	A	1	1	PA	-	8/6
MTN565119	76,68	B	1	1	PA	-	8/4
MTN565219	137,40	B	1	1	PA	-	8/5
MTN565291	9,10	C	1	1	PA	-	8/6
MTN565419	140,82	C	1	1	PA	-	8/5
MTN566819	9,86	C	1	1	PM	-	1/29
MTN566846	17,82	C	1	1	PM	-	1/29
MTN566860	16,71	C	1	1	PM	-	1/29
MTN566919	59,68	C	1	1	PM	-	1/31, 8/9
MTN566946	70,44	C	1	1	PM	-	1/31, 8/9
MTN566960	64,36	C	1	1	PM	-	1/31, 8/9
MTN567119	7,73	C	1	1	PM	-	1/13
MTN567125	7,73	C	1	1	PM	-	1/13
MTN567219	7,73	C	1	1	PM	-	1/11
MTN567225	7,73	C	1	1	PM	-	1/11
MTN567319	7,73	C	1	1	PM	-	1/11

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN567325	7,73	C	1	1	PM	-	1/11
MTN567419	8,73	C	1	1	PM	-	1/11
MTN567425	8,73	C	1	1	PM	-	1/11
MTN567519	8,73	C	1	1	PM	-	1/11
MTN567525	8,73	C	1	1	PM	-	1/11
MTN567619	8,73	C	1	1	PM	-	1/29
MTN567625	8,73	C	1	1	PM	-	1/29
MTN567714	72,48	C	1	1	PM	-	1/25
MTN567760	82,12	B	1	1	PM	-	1/25
MTN567819	79,46	C	1	1	PM	-	1/25
MTN567825	79,46	C	1	1	PM	-	1/25
MTN568099	131,03	C	1	1	PM	-	1/28, 1/29
MTN568199	27,93	C	1	1	PM	-	1/29
MTN568499	27,37	C	1	1	PM	-	1/28, 1/29
MTN568714	64,18	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN568760	65,65	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN568819	59,14	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN568825	59,14	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN569614	11,58	C	1	1	PM	-	1/29
MTN569660	13,12	C	1	1	PM	-	1/29
MTN569814	12,16	C	1	1	PM	-	1/13
MTN569860	12,16	C	1	1	PM	-	1/13
MTN570114	24,68	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN570160	26,93	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN570314	74,08	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN570360	75,56	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN570919	82,82	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN570946	95,43	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN570960	93,16	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN572819	93,24	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN572825	93,24	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN573719	24,91	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN573746	33,65	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN573760	26,75	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN573814	32,56	C	1	1	PM	-	6/11
MTN573819	28,80	C	1	1	PM	-	6/11
MTN573860	32,32	C	1	1	PM	-	6/11
MTN573998	36,39	C	1	1	PM	-	1/36
MTN574697	53,15	C	1	1	PM	-	1/36

Pequeño material eléctrico Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

GD	
Pequeño Material	PM
Varios Pequeño Material	EE
Control (KNX, etc.)	PA
VDI Residencial	TR

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN575519	47,43	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN575525	47,43	B	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN575697	63,43	C	1	1	PM	-	1/38
MTN575799	53,50	C	1	1	PM	-	1/36
MTN575897	67,62	B	1	1	PM	-	1/36, 1/38
MTN5761-0000	74,81	C	1	1	PM	-	1/39, 8/11, 9/18
MTN576398	50,39	B	1	1	PM	-	1/32, 1/34
MTN576799	53,50	B	1	1	PM	-	1/30, 6/11, 8/8
MTN576897	69,29	B	1	1	PM	-	1/30, 1/46, 6/11, 8/8
MTN577099	92,85	B	1	1	PM	-	1/24, 1/28, 1/46, 6/11
MTN5775-0000	128,00	NC	1	1	PM	-	1/40
MTN5775-0319	8,20	NC	1	1	PM	-	1/41
MTN5775-0325	8,20	NC	1	1	PM	-	1/41
MTN5775-0414	10,00	NC	1	1	PM	-	1/41
MTN5775-0460	10,00	NC	1	1	PM	-	1/41
MTN5775-4019	8,20	NC	1	1	PM	-	1/41
MTN5775-4146	12,00	NC	1	1	PM	-	1/41
MTN5775-4160	10,00	NC	1	1	PM	-	1/41
MTN577619	19,85	B	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN577625	19,85	B	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN577899	57,65	B	1	1	PM	-	1/28, 6/11
MTN577919	68,16	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN577925	68,16	C	1	1	PM	-	1/29, 1/37, 1/39
MTN578114	59,91	C	1	1	PM	-	6/11, 8/9
MTN578119	57,40	C	1	1	PM	-	6/11, 8/9
MTN578160	63,87	C	1	1	PM	-	6/11, 8/9
MTN578414	54,44	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN578460	54,45	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN578514	102,75	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN578560	105,26	C	1	1	PM	-	1/31, 8/8
MTN578619	49,56	C	1	1	PM	-	1/31, 8/9
MTN578646	57,79	C	1	1	PM	-	1/31, 8/9
MTN578660	51,86	C	1	1	PM	-	1/31, 8/9
MTN579519	94,98	C	1	1	PM	-	1/31, 8/9

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN579546	108,26	C	1	1	PM	-	1/31, 8/9
MTN579560	103,20	C	1	1	PM	-	1/31, 8/9
MTN580690	166,18	C	1	1	PA	-	8/16
MTN580691	42,18	C	1	1	PA	-	1/32, 1/34
MTN580692	131,31	C	1	1	PA	-	8/16
MTN580693	131,94	C	1	1	PA	-	8/16
MTN580698	57,95	B	1	1	PM	-	1/32, 1/34, 1/46
MTN580699	77,25	B	1	1	PM	-	1/32, 1/34, 1/46
MTN581219	159,89	C	1	1	PM	-	1/37
MTN581225	159,89	C	1	1	PM	-	1/37
MTN581419	66,27	C	1	1	PM	-	1/35
MTN581425	66,27	C	1	1	PM	-	1/35
MTN581519	112,48	C	1	1	PM	-	1/35
MTN581525	112,48	C	1	1	PM	-	1/35
MTN581619	135,04	C	1	1	PM	-	1/35
MTN581625	135,04	C	1	1	PM	-	1/35
MTN581914	65,91	C	1	1	PM	-	1/35
MTN581960	67,23	C	1	1	PM	-	1/35
MTN583699	87,88	B	1	1	PM	-	1/28
MTN584019	165,99	C	1	1	PM	-	1/37
MTN584046	219,94	C	1	1	PM	-	1/37
MTN584060	177,15	C	1	1	PM	-	1/37
MTN584119	112,09	C	1	1	PM	-	1/35
MTN584146	142,07	C	1	1	PM	-	1/35
MTN584160	122,21	C	1	1	PM	-	1/35
MTN584219	52,42	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584246	64,84	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584260	56,95	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584319	92,02	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584346	99,96	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584360	93,35	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584419	129,60	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584446	174,45	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584460	135,47	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584519	71,83	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584546	89,79	C	1	1	PM	-	1/33
MTN584560	76,93	C	1	1	PM	-	1/33
MTN585119	134,27	C	1	1	PM	-	1/35
MTN585146	168,17	C	1	1	PM	-	1/35
MTN585160	140,09	C	1	1	PM	-	1/35
MTN585919	66,27	C	1	1	PM	-	1/35
MTN585946	93,52	C	1	1	PM	-	1/35
MTN585960	71,15	C	1	1	PM	-	1/35
MTN586014	163,66	C	1	1	PM	-	1/37
MTN586060	166,93	C	1	1	PM	-	1/37
MTN586114	113,19	C	1	1	PM	-	1/35
MTN586160	115,45	C	1	1	PM	-	1/35
MTN586214	53,96	C	1	1	PM	-	1/33
MTN586260	53,96	B	1	1	PM	-	1/33
MTN586314	87,30	C	1	1	PM	-	1/33
MTN586360	89,05	C	1	1	PM	-	1/33
MTN586414	130,33	C	1	1	PM	-	1/33
MTN586460	132,94	C	1	1	PM	-	1/33
MTN586514	74,07	C	1	1	PM	-	1/33
MTN586560	75,55	C	1	1	PM	-	1/33
MTN586714	135,11	C	1	1	PM	-	1/35
MTN586760	137,81	C	1	1	PM	-	1/35
MTN587014	17,33	C	1	1	PM	-	1/49
MTN587060	18,21	C	1	1	PM	-	1/49

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN587090	75,25	C	1	1	PM	-	1/48
MTN587091	75,25	C	1	1	PM	-	1/48
MTN587092	83,07	C	1	1	PM	-	1/48
MTN587093	75,25	B	1	1	PM	-	1/48
MTN587094	75,25	C	1	1	PM	-	1/48
MTN587095	21,36	C	1	1	PM	-	1/49
MTN587096	21,36	C	1	1	PM	-	1/49
MTN587419	12,08	C	1	1	PM	-	1/49
MTN587425	12,08	B	1	1	PM	-	1/49
MTN587719	51,12	C	1	1	PM	-	1/33
MTN587725	51,12	B	1	1	PM	-	1/33
MTN587819	69,81	C	1	1	PM	-	1/33
MTN587825	69,81	C	1	1	PM	-	1/33
MTN587919	82,45	C	1	1	PM	-	1/33
MTN587925	82,45	C	1	1	PM	-	1/33
MTN588019	124,81	C	1	1	PM	-	1/33
MTN588025	124,81	C	1	1	PM	-	1/33
MTN6003-0001	128,44	B	1	1	PA	-	9/36
MTN6003-0002	150,21	B	1	1	PA	-	9/36
MTN6003-0003	206,81	C	1	1	PA	-	9/37
MTN6003-0004	150,21	B	1	1	PA	-	9/36
MTN6003-0005	175,24	B	1	1	PA	-	9/37, 9/41
MTN6003-0006	200,28	B	1	1	PA	-	9/36, 9/41
MTN6005-0001	308,44	B	1	1	PA	-	9/31, 9/41
MTN605919	836,02	B	1	1	PA	-	-
MTN616719	280,87	B	1	1	PA	-	9/25
MTN616725	282,11	B	1	1	PA	-	9/25
MTN616790	23,51	C	1	1	PA	-	9/25, 9/27
MTN616814	285,50	C	1	1	PA	-	9/25
MTN616860	289,34	C	1	1	PA	-	9/25
MTN616919	280,87	B	1	1	PA	-	9/27
MTN616946	289,34	C	1	1	PA	-	9/27
MTN616960	289,34	C	1	1	PA	-	9/27
MTN617119	137,47	B	1	1	PA	-	9/19
MTN617125	138,12	B	1	1	PA	-	9/19
MTN617219	150,07	B	1	1	PA	-	9/19
MTN617225	150,73	B	1	1	PA	-	9/19
MTN617419	196,08	B	1	1	PA	-	9/19
MTN617425	196,73	B	1	1	PA	-	9/19
MTN617519	223,62	C	1	1	PA	-	9/19
MTN617525	224,27	B	1	1	PA	-	9/19
MTN619119	2,80	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619125	3,35	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619219	5,43	B	1	1	PM	-	1/29, 9/20
MTN619225	5,43	B	1	1	PM	-	1/29, 9/20
MTN619319	6,00	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619325	7,21	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619419	6,00	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619425	7,21	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619519	6,95	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619525	8,92	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619619	6,95	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619625	8,92	C	1	1	PA	-	9/20
MTN619719	6,95	C	1	1	PA	-	9/21
MTN619725	8,92	C	1	1	PA	-	9/21
MTN6212-0319	317,37	A	1	1	PA	-	9/24
MTN6212-0325	317,92	B	1	1	PA	-	9/24
MTN6212-0414	320,63	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6212-0460	324,44	A	1	1	PA	-	9/24

Pequeño material eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

REF.		Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN6212-4019	321,10	C	1	1	PA	-	9/26
MTN6212-4060	323,83	A	1	1	PA	-	9/26
MTN6212-4146	327,65	C	1	1	PA	-	9/26
MTN6214-0319	403,24	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6214-0325	404,32	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6214-0414	406,50	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6214-0460	408,67	A	1	1	PA	-	9/24
MTN6214-4019	406,29	A	1	1	PA	-	9/26
MTN6214-4060	410,65	C	1	1	PA	-	9/26
MTN6214-4146	415,02	C	1	1	PA	-	9/26
MTN6221-0319	182,40	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6221-0325	184,31	B	1	1	PA	-	9/24
MTN6221-0414	185,74	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6221-0460	187,65	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6241-0319	257,05	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6241-0325	259,20	B	1	1	PA	-	9/24
MTN6241-0414	262,41	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6241-0460	264,55	C	1	1	PA	-	9/24
MTN6241-4019	259,20	C	1	1	PA	-	9/26
MTN6241-4060	266,69	B	1	1	PA	-	9/26
MTN6241-4146	269,91	B	1	1	PA	-	9/26
MTN625114	5,22	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625160	5,22	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625199	78,78	A	1	1	PA	-	9/20
MTN625214	8,55	C	1	1	PM	-	1/29, 9/20
MTN625260	8,14	C	1	1	PM	-	1/29, 9/20
MTN625299	89,37	A	1	1	PA	-	9/20
MTN625414	7,80	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625460	7,80	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625514	7,80	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625560	7,80	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625614	8,90	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625660	8,90	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625714	8,90	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625760	8,90	C	1	1	PA	-	9/20
MTN625814	8,90	C	1	1	PA	-	9/21
MTN625860	8,90	C	1	1	PA	-	9/21
MTN6260-0007	1.675,64	C	1	1	PA	-	-
MTN6260-0307	1.283,86	C	1	1	PA	-	9/9
MTN6260-0310	2.111,50	C	1	1	PA	-	9/9
MTN6260-0315	2.919,25	C	1	1	PA	-	9/9
MTN6260-0410	3.440,18	C	1	1	PA	-	9/10
MTN6260-0415	4.352,42	C	1	1	PA	-	9/10
MTN6260-0415	4.352,42	C	1	1	PA	-	9/11
MTN6260-1007	1.634,77	C	1	1	PA	-	9/13
MTN626119	5,09	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626146	9,92	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626160	6,72	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626199	78,78	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626219	6,64	C	1	1	PM	-	1/29, 9/22
MTN626246	9,69	C	1	1	PM	-	1/29, 9/22
MTN626260	8,38	C	1	1	PM	-	1/29, 9/22
MTN626299	89,37	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626419	5,64	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626446	11,78	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626460	7,60	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626519	5,64	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626546	11,78	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626560	7,60	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626619	8,92	C	1	1	PA	-	9/22

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN626646	16,62	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626660	11,95	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626719	8,92	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626746	16,62	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626760	11,95	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626819	8,92	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626846	16,62	C	1	1	PA	-	9/22
MTN626860	11,95	C	1	1	PA	-	9/22
MTN6270-0003	43,49	B	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-0019	22,72	A	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-0022	22,72	C	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-0119	28,41	C	1	1	PA	-	-
MTN6270-0219	17,04	C	1	10	PA	-	9/13
MTN6270-0222	17,04	C	1	10	PA	-	9/13
MTN6270-1119	27,71	C	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-1122	27,71	C	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-3619	96,58	C	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-3714	113,62	C	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-3719	102,26	C	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-3721	113,62	C	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-3722	96,58	C	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-3760	90,90	C	1	1	PA	-	9/13
MTN6270-4060	65,85	C	1	1	PA	-	9/9
MTN6270-4160	134,91	C	1	1	PA	-	9/9, 9/11
MTN6270-4260	167,03	C	1	1	PA	-	9/9, 9/11
MTN6270-5001	48,18	C	1	1	PA	-	9/9
MTN6270-5004	106,00	C	1	1	PA	-	9/9
MTN6270-5004	106,00	C	1	1	PA	-	9/11
MTN6270-5005	93,15	C	1	1	PA	-	9/9, 9/11
MTN6270-5006	93,15	C	1	1	PA	-	9/9, 9/11
MTN6270-5007	118,85	C	1	1	PA	-	9/9, 9/11
MTN6270-5008	106,00	C	1	1	PA	-	9/9, 9/11
MTN6270-5009	106,00	C	1	1	PA	-	9/9, 9/11
MTN627514	145,40	C	1	1	PA	-	9/19
MTN627560	145,40	B	1	1	PA	-	9/19
MTN627614	158,03	B	1	1	PA	-	9/19
MTN627660	158,03	B	1	1	PA	-	9/19
MTN627814	204,34	C	1	1	PA	-	9/19
MTN627860	204,34	B	1	1	PA	-	9/19
MTN627914	231,53	C	1	1	PA	-	9/19
MTN627960	231,53	B	1	1	PA	-	9/19
MTN628019	145,68	C	1	1	PA	-	9/21
MTN628046	153,62	A	1	1	PA	-	9/21
MTN628060	148,33	C	1	1	PA	-	9/21
MTN628119	157,60	B	1	1	PA	-	9/21
MTN628146	165,54	C	1	1	PA	-	9/21
MTN628160	160,25	B	1	1	PA	-	9/21
MTN628219	173,49	C	1	1	PA	-	9/21
MTN628246	182,76	B	1	1	PA	-	9/21
MTN628260	174,81	C	1	1	PA	-	9/21
MTN628319	206,60	B	1	1	PA	-	9/21
MTN628346	217,19	B	1	1	PA	-	9/21
MTN628360	207,92	B	1	1	PA	-	9/21
MTN628419	235,73	C	1	1	PA	-	9/21
MTN628446	286,06	B	1	1	PA	-	9/21
MTN628460	238,38	B	1	1	PA	-	9/21
MTN630419	207,87	C	1	1	PA	-	9/30
MTN630425	206,49	C	1	1	PA	-	9/30
MTN630614	210,69	C	1	1	PA	-	9/30

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN630660	214,04	C	1	1	PA	-	9/30
MTN630719	231,19	A	1	1	PA	-	9/30
MTN630760	240,88	C	1	1	PA	-	9/30
MTN630819	266,83	A	1	1	PA	-	9/30
MTN630860	274,16	C	1	1	PA	-	9/30
MTN630919	298,23	A	1	1	PA	-	9/30
MTN630960	308,58	C	1	1	PA	-	9/30
MTN631619	196,05	C	1	1	PA	-	9/29
MTN631625	196,73	B	1	1	PA	-	9/29
MTN631719	193,81	C	1	1	PA	-	9/29
MTN631725	194,48	C	1	1	PA	-	9/29
MTN631819	197,01	B	1	1	PA	-	9/29
MTN631846	204,30	B	1	1	PA	-	9/29
MTN631860	199,43	C	1	1	PA	-	9/29
MTN632515	286,59	C	1	1	PA	-	9/29
MTN632519	286,59	B	1	1	PA	-	9/29
MTN632569	301,60	C	1	1	PA	-	9/29
MTN632614	200,89	C	1	1	PA	-	9/29
MTN632660	204,24	C	1	1	PA	-	9/29
MTN632714	195,91	C	1	1	PA	-	9/29
MTN632760	199,01	C	1	1	PA	-	9/29
MTN639125	37,55	C	1	1	PA	-	9/40
MTN639126	38,65	C	1	1	PA	-	9/40
MTN639150	1,52	C	1	1	PA	-	9/40
MTN639178	2,79	C	1	1	PA	-	9/40
MTN639180	2,79	C	1	1	PA	-	9/40
MTN639190	8,23	C	1	10	PA	-	9/44
MTN639898	202,96	C	1	1	PA	-	-
MTN644492	260,00	B	1	1	PA	-	9/28
MTN644592	392,92	B	1	1	PA	-	9/28
MTN644692	387,49	B	1	1	PA	-	9/28
MTN644792	387,49	C	1	1	PA	-	9/28
MTN644892	260,00	C	1	1	PA	-	9/28
MTN644992	260,00	B	1	1	PA	-	9/28
MTN645094	365,98	B	1	1	PA	-	9/41
MTN645129	292,96	C	1	1	PA	-	9/40
MTN646704	333,04	B	1	1	PA	-	9/35
MTN646808	404,37	B	1	1	PA	-	9/34
MTN646991	379,19	B	1	1	PA	-	9/39
MTN647091	253,29	A	1	1	PA	-	9/39
MTN647393	277,07	B	1	1	PA	-	9/34
MTN647395	310,83	C	1	1	PA	-	9/34
MTN647593	362,03	B	1	1	PA	-	9/34
MTN647595	425,16	C	1	1	PA	-	9/34
MTN647893	489,50	B	1	1	PA	-	9/34
MTN647895	546,64	C	1	1	PA	-	9/34
MTN648493	606,37	B	1	1	PA	-	9/34
MTN648495	685,95	C	1	1	PA	-	9/34
MTN648704	354,22	C	1	1	PA	-	9/35
MTN649202	247,47	B	1	1	PA	-	9/34
MTN649204	289,19	A	1	1	PA	-	9/34
MTN649208	436,51	A	1	1	PA	-	9/34
MTN649212	529,97	A	1	1	PA	-	9/34
MTN649310	377,55	B	1	1	PA	-	9/38
MTN649315	476,95	B	1	1	PA	-	9/38
MTN649325	502,20	C	1	1	PA	-	9/38
MTN649330	399,24	C	1	1	PA	-	9/38
MTN649350	294,18	A	1	1	PA	-	9/38
MTN649704	279,86	B	1	1	PA	-	9/35
MTN649802	251,02	B	1	1	PA	-	9/35
MTN649804	353,32	B	1	1	PA	-	9/

Pequeño material eléctrico Domótica e Inmótica KNX Índice de referencias y precios

GD	
Pequeño Material	PM
Varios Pequeño Material	EE
Control (KNX, etc.)	PA
VDI Residencial	TR

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
MTN6501-0002	1.522,55	C	1	1	PA	-	9/8
MTN6503-0201	385,00	C	1	1	PA	-	9/17
MTN6600-0603	Consultar	C	1	1	PA	-	9/17
MTN6606-0008	449,14	C4	1	1	PA	-	9/33
MTN6606-0070	148,86	C4	1	1	PA	-	9/33
MTN6606-0071	222,77	C4	1	1	PA	-	9/33
MTN663529	106,75	B	1	1	PA	-	9/43
MTN663692	866,25	C	1	1	PA	-	9/31
MTN663990	674,99	B	1	1	PA	-	9/31
MTN663991	352,99	B	1	1	PA	-	9/31
MTN663992	30,43	B	1	1	PA	-	9/31
MTN668092	38,60	C	1	1	PA	-	-
MTN668990	70,33	C	1	2	PA	-	9/43
MTN668991	113,98	B	1	1	PA	-	9/43
MTN670802	66,45	A	1	1	PA	-	9/28
MTN670804	114,09	A	1	1	PA	-	9/28
MTN6710-0002	Consultar	C	1	1	PA	-	9/38
MTN6710-0004	Consultar	C	1	1	PA	-	9/38
MTN6725-0001	580,00	B	1	1	PA	-	9/17
MTN676090	258,73	B	1	1	PA	-	9/18
MTN677029	399,70	C	1	1	PA	-	-
MTN677290	144,64	A	1	1	PA	-	9/33
MTN680204	403,45	A	1	1	PA	-	9/44
MTN680329	570,30	B	1	1	PA	-	9/17
MTN681829	256,55	B	1	1	PA	-	9/17
MTN682191	292,35	C	1	1	PA	-	9/28
MTN682192	243,83	C	1	1	PA	-	9/28
MTN682291	422,16	C	1	1	PA	-	9/39
MTN682292	362,71	C	1	1	PA	-	9/39
MTN682991	710,87	C	1	1	PA	-	9/31
MTN683091	18,90	B	1	1	PA	-	-
MTN683092	22,68	C	1	1	PA	-	-
MTN683816	205,26	B	1	1	PA	-	9/43
MTN683832	295,72	C	1	1	PA	-	9/43
MTN683890	380,25	B	1	1	PA	-	9/43
MTN683901	116,73	B	1	1	PA	-	9/43
MTN684016	189,03	B	1	1	PA	-	9/43
MTN684032	277,16	A	1	1	PA	-	9/43
MTN684064	366,45	B	1	1	PA	-	9/43
MTN689701	67,62	A	1	1	PA	-	9/44
MTN689702	67,62	C	1	1	PA	-	9/44
MTN6903-6014	252,15	C4	1	1	PA	-	9/15
MTN6903-6019	252,15	C4	1	1	PA	-	9/15
MTN6903-6060	252,15	C4	1	1	PA	-	9/15
MTN6903-6114	248,77	C4	1	1	PA	-	9/15
MTN6903-6119	248,77	C4	1	1	PA	-	9/15
MTN6903-6160	248,77	C4	1	1	PA	-	9/15
MTN6903-6214	236,92	C4	1	1	PA	-	9/16
MTN6903-6219	236,92	C4	1	1	PA	-	9/16
MTN6903-6260	236,92	C4	1	1	PA	-	9/16
MTN6903-6300	3.500,00	C4	1	1	PA	-	9/16
MTN6903-6301	414,62	C4	1	1	PA	-	9/16
MTN6910-0033	2.961,97	C	1	1	PA	-	9/11
MTN6921-0001	216,06	C	1	1	PA	-	9/40
MTN693003	145,57	B	1	1	PA	-	9/43
MTN693004	206,23	A	1	1	PA	-	9/43

RTY1

RTY145850101	151,98	C	1	1	PA	-	-
RTY146450001	84,08	C	1	1	PA	-	-
RTY148130201	101,98	C	1	1	PA	-	-
RTY149150001	205,32	C	1	1	PA	-	-
RTY149810101	54,00	C	1	1	PA	-	-
RTY149820101	62,86	C	1	1	PA	-	-
RTY164770101	37,69	A	1	1	PA	-	-

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
RTY164810001	128,63	C	1	1	PA	-	-
RTY164810201	132,49	C	1	1	PA	-	-
RTY169070001	12,46	C	1	1	PA	-	-
RTY171410001	419,26	C	1	1	PA	-	-
RTY171420001	419,26	C	1	1	PA	-	-
RTY171450001	464,19	C	1	1	PA	-	-
RTY171460001	464,19	C	1	1	PA	-	-
RTY171510001	136,41	C	1	1	PA	-	-
RTY171520001	136,41	C	1	1	PA	-	-
RTY171550001	145,51	C	1	1	PA	-	-
RTY171560001	145,51	C	1	1	PA	-	-
RTY172302001	81,34	C	1	1	PA	-	-
RTY172307001	72,06	C	1	1	PA	-	-
RTY173107001	25,78	C	1	1	PA	-	-
RTY173117001	28,84	C	1	1	PA	-	-
RTY173137001	38,18	C	1	1	PA	-	-
RTY175730101	91,22	C	1	1	PA	-	-
RTY175750001	313,45	C	1	1	PA	-	-
RTY176302001	45,59	C	1	1	PA	-	-
RTY176307001	37,60	C	1	1	PA	-	-
RTY176460001	20,49	C	1	1	PA	-	-
RTY176502001	90,40	C	1	1	PA	-	-
RTY176507001	75,60	C	1	1	PA	-	-
RTY176560001	96,47	C	1	1	PA	-	-
RTY176630001	351,59	C	1	1	PA	-	-
RTY178560001	133,78	C	1	1	PA	-	-
RTY178620001	48,98	C	1	1	PA	-	-
RTY178652001	332,93	C	1	1	PA	-	-
RTY178657001	332,93	C	1	1	PA	-	-
RTY178677001	306,92	C	1	1	PA	-	-
RTY178752001	343,33	B	1	1	PA	-	-
RTY178757001	343,33	B	1	1	PA	-	-
RTY178777001	317,32	C	1	1	PA	-	-
RTY179507001	177,19	C	1	1	PA	-	-
RTY181012001	310,52	C	1	1	PA	-	-
RTY181022001	355,87	C	1	1	PA	-	-
RTY181042001	431,57	C	1	1	PA	-	-
RTY181062001	522,95	C	1	1	PA	-	-
RTY181512001	755,11	C	1	1	PA	-	-
RTY181522001	802,76	C	1	1	PA	-	-
RTY181542001	876,23	C	1	1	PA	-	-
RTY181562001	922,66	C	1	1	PA	-	-
RTY181902001	782,54	C	1	1	PA	-	-
RTY181922001	1.525,08	C	1	1	PA	-	-
RTY181932001	1.912,97	C	1	1	PA	-	-
RTY181952001	1.210,45	C	1	1	PA	-	-
RTY181972001	1.843,71	C	1	1	PA	-	-
RTY181982001	2.335,15	C	1	1	PA	-	-
RTY183312101	2.022,09	C	1	1	PA	-	-
RTY183322101	2.151,72	C	1	1	PA	-	-
RTY183332101	2.324,53	C	1	1	PA	-	-
RTY183342101	2.454,16	C	1	1	PA	-	-
RTY184012001	180,84	C	1	1	PA	-	-
RTY184022001	193,73	C	1	1	PA	-	-
RTY184032001	225,58	C	1	1	PA	-	-
RTY184042001	250,79	C	1	1	PA	-	-
RTY184112001	236,44	C	1	1	PA	-	-
RTY184312101	456,60	C	1	1	PA	-	-
RTY184322101	487,16	C	1	1	PA	-	-
RTY187512001	71,08	C	1	1	PA	-	-
RTY187517001	71,08	C	1	1	PA	-	-
RTY187522001	80,56	C	1	1	PA	-	-
RTY187527001	80,56	C	1	1	PA	-	-
RTY187532001	90,28	C	1	1	PA	-	-
RTY187537001	90,28	C	1	1	PA	-	-
RTY187542001	97,87	C	1	1	PA	-	-

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
RTY187547001	97,87	C	1	1	PA	-	-
RTY187592001	117,94	C	1	1	PA	-	-
RTY187597001	117,44	C	1	1	PA	-	-
RTY187612001	62,00	C	1	1	PA	-	-
RTY187617001	61,99	C	1	1	PA	-	-
RTY187642001	233,56	C	1	1	PA	-	-
RTY187647001	233,56	C	1	1	PA	-	-
RTY187662001	25,95	C	1	1	PA	-	-
RTY187667001	25,95	C	1	1	PA	-	-
RTY187672001	179,11	C	1	1	PA	-	-
RTY187677001	179,12	C	1	1	PA	-	-
RTY187682001	837,28	C	1	1	PA	-	-
RTY187687001	837,28	C	1	1	PA	-	-
RTY187690001	127,25	C	1	10	PA	-	-
RTY187700001	147,49	C	1	1	PA	-	-
RTY187712001	141,60	C	1	1	PA	-	-
RTY187717001	141,60	C	1	1	PA	-	-
RTY187892001	442,18	C	1	1	PA	-	-
RTY187897001	442,18	C	1	1	PA	-	-
RTY187970001	15,03	C	1	1	PA	-	-
RTY187990001	43,36	B	1	1	PA	-	-
RTY188122001	73,51	C	1	1	PA	-	-
RTY188127001	73,51	C	1	1	PA	-	-
RTY188132001	78,98	C	1	1	PA	-	-
RTY188137001	78,98	C	1	1	PA	-	-
RTY188142001	86,84	C	1	1	PA	-	-
RTY188147001	86,84	C	1	1	PA	-	-
RTY188152001	141,14	C	1	1	PA	-	-
RTY188157001	141,83	C	1	1	PA	-	-
RTY188162001	161,82	C	1	1	PA	-	-
RTY188167001	161,82	C	1	1	PA	-	-
RTY188322001	73,51	C	1	1	PA	-	-
RTY188327001	73,51	C	1	1	PA	-	-
RTY188332001	78,98	C	1	1	PA	-	-
RTY188337001	78,98	C	1	1	PA	-	-
RTY188342001	86,84	C	1	1	PA	-	-
RTY188347001	86,84	C	1	1	PA	-	-
RTY188352001	141,14	C	1	1	PA	-	-
RTY188357001	141,14	C	1	1	PA	-	-
RTY188362001	161,82	C	1	1	PA	-	-
RTY188367001	161,82	C	1	1	PA	-	-

S

S520006	2,08	C	1	5	PM	-	4/3, 5/3
S520037	4,98	B	1	10	PM	-	4/3
S520039	6,35	C	1	10	PM	-	4/3
S520057	4,98	B	1	10	PM	-	4/3
S520201	4,40	B	1	10	PM	-	4/2
S520203	4,54	B	1	10	PM	-	4/2
S520205	11,11	B	1	5	PM	-	4/2
S520206	5,52	B	1	10	PM	-	4/2
S520207	16,46	B	1	5	PM	-	4/3
S520208	16,46	B	1	5	PM	-	4/3
S520211	7,67	B	1	10	PM	-	4/2
S520213	9,30	B	1	10	PM	-	4/2
S520246	5,63	B	1	10	PM	-	4/2
S520256	5,63	B	1	10	PM	-	4/2
S520262	12,35	C	1	5	PM	-	4/2
S520283	20,59	C	1	5	PM	-	4/2
S520290	7,07	C	1	5	PM	-	4/2, 5/2
S520291	7,07	C	1	5	PM	-	4/2, 5/2
S520292	7,11	C	1	5	PM	-	4/2, 5/2

Pequeño material eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

REF.		Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
S520296	13,80	B	1	5	PM	-	4/2
S520297	9,49	C	1	5	PM	-	4/2
S520298	17,32	C	1	5	PM	-	4/2
S520400	5,27	B	1	5	PM	-	4/4
S520408	47,76	C	1	1	PM	-	-
S520410	7,42	C	1	5	PM	-	4/4
S520440	1,88	B	1	10	PM	-	4/4
S520441	1,88	B	1	10	PM	-	4/4
S520446	10,53	C	1	5	PM	-	4/4
S520451	17,50	B	1	5	PM	-	4/4
S520452	17,50	C	1	5	PM	-	4/4
S520453	17,50	C	1	5	PM	-	4/4
S520454	22,94	B	1	5	PM	-	4/4
S520455	22,94	C	1	5	PM	-	4/4
S520456	22,94	B	1	5	PM	-	4/4
S520471	14,77	B	1	10	PM	-	4/4
S520475	17,68	B	1	5	PM	-	4/4
S520481	28,53	C	1	10	PM	-	4/4
S520485	34,76	C	1	5	PM	-	4/4
S520497	9,76	B	1	10	PM	-	4/4
S520501	51,17	C	1	1	PM	-	4/6
S520507	66,87	C	1	1	PM	-	4/6
S520509	129,66	C	1	1	PM	-	4/6, 5/6
S520511	49,35	B	1	1	PM	-	4/5
S520515	78,08	C	1	1	PM	-	4/5
S520518	62,50	C	1	1	PM	-	4/5
S520525	105,05	B	1	1	PM	-	4/5
S520535	92,53	C	1	1	PM	-	4/6
S520560	99,56	C	1	1	PM	-	4/8
S520561	87,49	C	1	1	PM	-	4/9
S520562	78,31	C	1	1	PM	-	4/9
S520563	50,74	C	1	1	PM	-	4/9
S520564	56,38	C	1	1	PM	-	4/9
S520565	102,04	C	1	1	PM	-	4/8
S520566	83,10	C	1	1	PM	-	4/9
S520570	10,00	C	1	1	PM	-	4/7
S520571	91,13	C	1	1	PM	-	4/7
S520572	120,64	C	1	1	PM	-	4/7
S520573	155,56	C	1	1	PM	-	4/7
S520574	120,64	C	1	1	PM	-	4/7
S520580	62,12	C	1	1	PM	-	4/10
S520631	13,00	C	1	5	PM	-	4/10
S520662	5,62	B	1	5	PM	-	4/10
S520666	2,79	B	1	10	PM	-	4/10
S520685	20,30	B	1	5	PM	-	4/10
S520690	9,16	C	1	5	PM	-	4/10, 5/10
S520702	1,81	B	1	20	PM	-	4/11
S520702A	2,23	C	1	10	PM	-	4/11
S520702B	2,23	C	1	10	PM	-	4/11
S520702E	3,38	B	1	10	PM	-	5/11
S520704	3,61	B	1	10	PM	-	4/11
S520704A	4,48	C	1	5	PM	-	4/11
S520704B	4,48	C	1	5	PM	-	4/11
S520704E	6,62	B	1	5	PM	-	5/11
S520706	5,80	B	1	5	PM	-	4/11
S520706A	7,14	C	1	5	PM	-	4/11
S520706B	7,14	C	1	5	PM	-	4/11
S520706E	10,47	C	1	5	PM	-	5/11
S520708	8,01	C	1	5	PM	-	4/11
S520708A	9,41	C	1	5	PM	-	4/11
S520708B	9,41	C	1	5	PM	-	4/11
S520708E	14,07	C	1	5	PM	-	5/11
S520712	4,38	C	1	2	PM	-	4/11
S520722	4,19	C	1	2	PM	-	4/11

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
S520742	4,57	C	1	2	PM	-	4/11
S520752	4,80	C	1	2	PM	-	4/11
S520762	5,06	C	1	4	PM	-	4/11
S520764	9,78	B	1	2	PM	-	4/11
S520772	11,66	C	1	5	PM	-	4/11
S520802	1,99	B	1	10	PM	-	4/12
S520802J	7,68	C	1	10	PM	-	4/12
S520802K	7,68	C	1	10	PM	-	4/12
S520802L	7,68	C	1	10	PM	-	4/12
S520802M	8,43	C	1	10	PM	-	4/12
S520802N	8,43	C	1	10	PM	-	4/12
S520802S	7,14	C	1	10	PM	-	4/12
S520802U	8,45	C	1	10	PM	-	4/12
S520804	4,07	B	1	5	PM	-	4/12
S520804J	14,56	B	1	5	PM	-	4/12
S520804K	14,56	C	1	5	PM	-	4/12
S520804L	14,56	C	1	5	PM	-	4/12
S520804M	16,02	C	1	5	PM	-	4/12
S520804N	16,02	C	1	5	PM	-	4/12
S520804S	13,56	C	1	5	PM	-	4/12
S520804U	16,11	C	1	5	PM	-	4/12
S520806	6,42	B	1	5	PM	-	4/12
S520806J	22,39	C	1	5	PM	-	4/12
S520806K	22,39	C	1	5	PM	-	4/12
S520806L	22,39	C	1	5	PM	-	4/12
S520806M	24,62	C	1	5	PM	-	4/12
S520806N	24,62	C	1	5	PM	-	4/12
S520806S	20,89	C	1	5	PM	-	4/12
S520806U	24,76	C	1	5	PM	-	4/12
S520808	8,95	C	1	5	PM	-	4/12
S520808J	30,67	C	1	5	PM	-	4/12
S520808K	30,67	C	1	5	PM	-	4/12
S520808L	30,67	C	1	5	PM	-	4/12
S520808M	33,73	C	1	5	PM	-	4/12
S520808N	33,73	C	1	5	PM	-	4/12
S520808S	28,55	C	1	5	PM	-	4/12
S520808U	33,83	C	1	5	PM	-	4/12
S521037	5,28	B	1	10	PM	-	4/3
S521087	10,86	B	1	5	PM	-	4/3
S521087E	15,92	C	1	5	PM	-	5/3
S530037	6,67	B	1	10	PM	-	5/3
S530039	8,82	C	1	10	PM	-	5/3
S530201	6,28	B	1	10	PM	-	5/2
S530203	6,47	B	1	10	PM	-	5/2
S530205	13,06	C	1	5	PM	-	5/2
S530206	7,74	C	1	10	PM	-	5/2
S530207	19,17	C	1	5	PM	-	5/3
S530208	20,00	C	1	5	PM	-	5/3
S530211	11,88	C	1	10	PM	-	5/2
S530213	12,56	B	1	10	PM	-	5/2
S530246	7,91	C	1	10	PM	-	5/2
S530256	7,91	C	1	10	PM	-	5/2
S530262	14,07	C	1	10	PM	-	5/2
S530283	22,87	C	1	5	PM	-	5/2
S530296	13,88	C	1	5	PM	-	5/2
S530297	6,73	C	1	5	PM	-	5/2
S530298	6,73	C	1	5	PM	-	5/2
S530440	3,66	C	1	10	PM	-	5/4
S530441	3,81	C	1	10	PM	-	5/4
S530446	9,52	B	1	5	PM	-	5/4
S530451	18,70	C	1	5	PM	-	5/4
S530452	18,70	C	1	5	PM	-	5/4
S530453	18,70	C	1	5	PM	-	5/4
S530454	25,95	C	1	5	PM	-	5/4
S530455	25,95	C	1	5	PM	-	5/4

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
S530456	25,95	C	1	5	PM	-	5/4
S530471	17,81	C	1	10	PM	-	5/4
S530475	21,52	C	1	5	PM	-	5/4
S530481	32,18	C	1	10	PM	-	5/4
S530497	11,99	B	1	10	PM	-	5/4
S530501	54,00	C	1	1	PM	-	5/6
S530507	71,62	C	1	1	PM	-	5/6
S530511	52,16	C	1	1	PM	-	5/5
S530515	81,31	C	1	1	PM	-	5/5
S530518	65,50	C	1	1	PM	-	5/5
S530525	108,67	C	1	1	PM	-	5/5, 8/7
S530535	95,96	C	1	1	PM	-	5/6
S530560	100,90	C	1	1	PM	-	5/8
S530561	91,06	C	1	1	PM	-	5/9
S530562	79,85	C	1	1	PM	-	5/9
S530563	53,77	C	1	1	PM	-	5/9
S530564	59,49	C	1	1	PM	-	5/9
S530565	105,82	C	1	1	PM	-	5/8
S530566	86,60	C	1	1	PM	-	5/9
S530570	7,80	C	1	1	PM	-	5/7
S530571	104,00	C	1	1	PM	-	5/7
S530572	136,94	C	1	1	PM	-	5/7
S530573	175,92	C	1	1	PM	-	5/7
S530574	136,94	C	1	1	PM	-	5/7
S530580	63,81	C	1	1	PM	-	5/10
S530631	15,18	C	1	5	PM	-	5/10
S530662	7,85	C	1	5	PM	-	5/10
S530666	4,66	C	1	10	PM	-	5/10
S530685	22,50	C	1	5	PM	-	5/10
S530802J	9,23	B	1	10	PM	-	5/11
S530802P	10,34	C	1	10	PM	-	5/11
S530802V	10,35	C	1	10	PM	-	5/11
S530804J	17,55	B	1	5	PM	-	5/11
S530804P	19,67	C	1	5	PM	-	5/11
S530804V	19,65	C	1	5	PM	-	5/11
S530806J	27,04	C	1	5	PM	-	5/11
S530806P	29,00	C	1	5	PM	-	5/11
S530806V	30,30	C	1	5	PM	-	5/11
S530808J	36,96	C	1	5	PM	-	5/11
S530808P	39,66	C	1	5	PM	-	5/11
S530808V	41,39	C	1	5	PM	-	5/11
S531037	8,30	C	1	10	PM	-	5/3
S645094-01	29,26	C	1	1	PA	-	9/41
S680790-02	1.262,23	C	1	1	PA	-	-

U0

U0.821	3,43	C	10	10	PM	-	2/14, 3/12
--------	------	---	----	----	----	---	------------

U2

U2.002.18	1,90	A	1	20	PM	-	2/23
U2.002.25	1,90	A	1	20	PM	-	2/23
U2.002.559	2,27	C	1	20	PM	-	2/23
U2.002.858	2,27	B	1	20	PM	-	2/23
U2.004.18	3,82	A	1	10	PM	-	2/23
U2.004.25	3,82	A	1	10	PM	-	2/23
U2.004.559	4,57	C	1	10	PM	-	2/23
U2.004.858	4,57	B	1	10	PM	-	2/23
U2.006.18	6,17	A	1	5	PM	-	2/23
U2.006.25	6,17	B	1	5	PM	-	2/23
U2.006.559	7,33	C	1	5	PM	-	2/23
U2.006.858	7,33	B	1	5	PM	-	2/23
U2.008.18	8,76	B	1	5	PM	-	2/23
U2.008.25	8,76	B	1	5	PM	-	2/23

Pequeño material eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

GD	
Pequeño Material	PM
Varios Pequeño Material	EE
Control (KNX, etc.)	PA
VDI Residencial	TR

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U2.008.559	10,11	C	1	5	PM	-	2/23
U2.008.858	10,11	C	1	5	PM	-	2/23
U2.702.16	2,25	B	1	10	PM	-	2/17
U2.702.18	1,87	A	1	20	PM	-	2/17
U2.702.25	1,87	B	1	20	PM	-	2/17
U2.704.16	4,52	B	1	5	PM	-	2/17
U2.704.18	3,76	A	1	10	PM	-	2/17
U2.704.25	3,76	B	1	10	PM	-	2/17
U2.706.16	7,20	B	1	3	PM	-	2/17
U2.706.18	6,00	B	1	5	PM	-	2/17
U2.706.25	6,00	C	1	5	PM	-	2/17
U2.708.16	9,58	C	1	3	PM	-	2/17
U2.708.18	8,38	B	1	5	PM	-	2/17
U2.708.25	8,38	C	1	5	PM	-	2/17
U22.302.18	5,69	B	1	8	PM	-	2/14
U22.302.25	5,69	C	1	8	PM	-	2/14
U22.304.18	9,38	B	1	4	PM	-	2/14
U22.304.25	9,38	C	1	4	PM	-	2/14

U3

U3.031.12	8,14	B	1	10	PM	-	3/3
U3.031.18	5,93	B	1	10	PM	-	2/4
U3.031.25	5,93	B	1	10	PM	-	2/4
U3.031.30	8,14	B	1	10	PM	-	3/3
U3.040.03	5,35	B	1	10	PM	-	2/4
U3.040.06	5,35	C	1	10	PM	-	2/4
U3.040.12	8,18	C	1	10	PM	-	3/3
U3.040.18	5,35	B	1	10	PM	-	2/4
U3.040.25	5,35	C	1	10	PM	-	2/4
U3.040.30	8,18	C	1	10	PM	-	3/3
U3.040.61	5,35	C	1	10	PM	-	2/4
U3.101.12	5,81	B	1	10	PM	-	3/2
U3.101.18	3,88	A	1	10	PM	-	2/2
U3.101.25	3,88	B	1	10	PM	-	2/2
U3.101.30	5,81	A	1	10	PM	-	3/2
U3.103.12	6,09	B	1	10	PM	-	3/2
U3.103.18	4,01	A	1	10	PM	-	2/2
U3.103.25	4,01	B	1	10	PM	-	2/2
U3.103.30	6,09	A	1	10	PM	-	3/2
U3.105.12	12,98	B	1	10	PM	-	3/2
U3.105.18	10,71	B	1	10	PM	-	2/2
U3.105.25	10,71	B	1	10	PM	-	2/2
U3.105.30	12,98	B	1	10	PM	-	3/2
U3.106.12	7,17	B	1	10	PM	-	3/2
U3.106.12C	7,61	C	1	10	PM	-	3/2
U3.106.12L	7,61	C	1	10	PM	-	3/2
U3.106.18	5,03	B	1	10	PM	-	2/2
U3.106.18C	5,13	B	1	10	PM	-	2/2
U3.106.18L	5,13	B	1	10	PM	-	2/2
U3.106.25	5,03	C	1	10	PM	-	2/2
U3.106.25C	5,13	C	1	10	PM	-	2/2
U3.106.25L	5,13	C	1	10	PM	-	2/2
U3.106.30	7,17	B	1	10	PM	-	3/2
U3.106.30C	7,61	C	1	10	PM	-	3/2
U3.106.30L	7,61	C	1	10	PM	-	3/2
U3.136.12	8,13	C	1	10	PM	-	3/2
U3.136.18	6,20	C	1	10	PM	-	2/2
U3.136.25	6,20	C	1	10	PM	-	2/2
U3.136.30	8,13	C	1	10	PM	-	3/2
U3.161.12	9,44	C	1	10	PM	-	3/2
U3.161.18	6,83	B	1	10	PM	-	2/2
U3.161.25	6,83	C	1	10	PM	-	2/2
U3.161.30	9,44	C	1	10	PM	-	3/2
U3.162.12	14,29	C	1	10	PM	-	3/2
U3.162.18	11,80	B	1	10	PM	-	2/2

U3.162.25	11,80	C	1	10	PM	-	2/2
U3.162.30	14,29	C	1	10	PM	-	3/2
U3.163.12	9,94	C	1	10	PM	-	3/2
U3.163.18	7,19	C	1	10	PM	-	2/2
U3.163.25	7,19	C	1	10	PM	-	2/2
U3.163.30	9,94	C	1	10	PM	-	3/2
U3.201.12	5,81	B	1	10	PM	-	3/2
U3.201.18	3,88	A	1	10	PM	-	2/2
U3.201.25	3,88	A	1	10	PM	-	2/2
U3.201.30	5,81	A	1	10	PM	-	3/2
U3.203.12	6,09	B	1	10	PM	-	3/2
U3.203.18	4,01	A	1	10	PM	-	2/2
U3.203.25	4,01	A	1	10	PM	-	2/2
U3.203.30	6,09	A	1	10	PM	-	3/2
U3.205.12	12,98	B	1	10	PM	-	3/2
U3.205.18	10,71	A	1	10	PM	-	2/2
U3.205.25	10,71	B	1	10	PM	-	2/2
U3.205.30	12,98	B	1	10	PM	-	3/2
U3.206.12	7,17	B	1	10	PM	-	3/2
U3.206.12C	7,61	B	1	10	PM	-	3/2
U3.206.12L	7,61	C	1	10	PM	-	3/2
U3.206.18	5,03	B	1	10	PM	-	2/2
U3.206.18C	5,13	B	1	10	PM	-	2/2
U3.206.18L	5,13	B	1	10	PM	-	2/2
U3.206.25	5,03	B	1	10	PM	-	2/2
U3.206.25C	5,13	B	1	10	PM	-	2/2
U3.206.25L	5,13	B	1	10	PM	-	2/2
U3.206.30	7,17	B	1	10	PM	-	3/2
U3.206.30C	7,61	B	1	10	PM	-	3/2
U3.206.30L	7,61	C	1	10	PM	-	3/2
U3.207.12	18,79	B	1	10	PM	-	3/2
U3.207.18	15,63	B	1	10	PM	-	2/2
U3.207.25	15,63	B	1	10	PM	-	2/2
U3.207.30	18,79	B	1	10	PM	-	3/2
U3.208.12	18,79	B	1	10	PM	-	3/2
U3.208.18	15,63	B	1	10	PM	-	2/2
U3.208.25	15,63	B	1	10	PM	-	2/2
U3.208.30	18,79	B	1	10	PM	-	3/2
U3.211.18	7,50	B	1	10	PM	-	2/2
U3.211.25	7,50	C	1	10	PM	-	2/2
U3.213.18	8,48	B	1	10	PM	-	2/2
U3.213.25	8,48	B	1	10	PM	-	2/2
U3.226.12	14,41	C	1	10	PM	-	3/2
U3.226.18	10,79	B	1	10	PM	-	2/2
U3.226.25	10,79	C	1	10	PM	-	2/2
U3.226.30	14,41	C	1	10	PM	-	3/2
U3.236.12	8,13	C	1	10	PM	-	3/2
U3.236.18	6,20	C	1	10	PM	-	2/2
U3.236.25	6,20	C	1	10	PM	-	2/2
U3.236.30	8,13	C	1	10	PM	-	3/2
U3.261.12	9,44	C	1	10	PM	-	3/2
U3.261.18	6,83	B	1	10	PM	-	2/2
U3.261.25	6,83	C	1	10	PM	-	2/2
U3.261.30	9,44	C	1	10	PM	-	3/2
U3.262.12	14,29	C	1	10	PM	-	3/2
U3.262.18	11,80	B	1	10	PM	-	2/2
U3.262.25	11,80	C	1	10	PM	-	2/2
U3.262.30	14,29	C	1	10	PM	-	3/2
U3.263.12	9,94	C	1	10	PM	-	3/2
U3.263.18	7,19	B	1	10	PM	-	2/2
U3.263.25	7,19	C	1	10	PM	-	2/2
U3.263.30	9,94	C	1	10	PM	-	3/2
U3.283.12	22,58	C	1	10	PM	-	3/5
U3.283.18	20,39	B	1	10	PM	-	2/7
U3.283.25	20,39	C	1	10	PM	-	2/7

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U3.283.30	22,58	B	1	10	PM	-	3/5
U3.451.12	18,69	C	1	10	PM	-	3/3
U3.451.18	17,41	B	1	10	PM	-	2/5
U3.451.25	17,41	C	1	10	PM	-	2/5
U3.451.30	18,69	C	1	10	PM	-	3/3
U3.452.12	18,69	B	1	10	PM	-	3/3
U3.452.18	17,41	B	1	10	PM	-	2/5
U3.452.25	17,41	C	1	10	PM	-	2/5
U3.452.30	18,69	B	1	10	PM	-	3/3
U3.453.12	18,69	C	1	10	PM	-	3/3
U3.453.18	17,41	B	1	10	PM	-	2/5
U3.453.25	17,41	C	1	10	PM	-	2/5
U3.453.30	18,69	C	1	10	PM	-	3/3
U3.454.12	27,16	C	1	10	PM	-	3/3
U3.454.18	22,79	B	1	10	PM	-	2/5
U3.454.25	22,79	C	1	10	PM	-	2/5
U3.454.30	27,16	B	1	10	PM	-	3/3
U3.455.12	27,16	C	1	10	PM	-	3/3
U3.455.18	22,79	B	1	10	PM	-	2/5
U3.455.25	22,79	C	1	10	PM	-	2/5
U3.455.30	27,16	B	1	10	PM	-	3/3
U3.456.12	27,16	C	1	10	PM	-	3/3
U3.456.18	22,79	B	1	10	PM	-	2/5
U3.456.25	22,79	C	1	10	PM	-	2/5
U3.456.30	27,16	C	1	10	PM	-	3/3
U3.486.12	11,33	C	1	10	PM	-	3/11
U3.486.18	9,41	C	1	10	PM	-	2/13
U3.486.25	9,41	C	1	10	PM	-	2/13
U3.486.30	11,33	C	1	10	PM	-	3/11
U3.487.12	11,33	C	1	10	PM	-	3/11
U3.487.18	9,41	C	1	10	PM	-	2/13
U3.487.25	9,41	C	1	10	PM	-	2/13
U3.487.30	11,33	C	1	10	PM	-	3/11
U3.490.18	9,35	B	1	10	PM	-	2/5
U3.490.25	9,35	C	1	10	PM	-	2/5
U3.491.12	11,87	C	1	10	PM	-	3/3
U3.491.18	9,31	B	1	10	PM	-	2/5
U3.491.25	9,31	C	1	10	PM	-	2/5
U3.491.30	11,87	B	1	10	PM	-	3/3
U3.492.18	9,35	A	1	10	PM	-	2/5
U3.492.25	9,35	B	1	10	PM	-	2/5
U3.497.12	11,87	B	1	10	PM	-	3/3
U3.497.18	9,31	A	1	10	PM	-	2/5
U3.497.25	9,31	B	1	10	PM	-	2/5
U3.497.30	11,87	B	1	10	PM	-	3/3
U3.501.12	65,51	B	1	1	PM	-	3/4
U3.501.18	59,49	B	1	1	PM	-	2/6
U3.501.25	59,49	B	1	1	PM	-	2/6
U3.501.30	65,51	B	1	1	PM	-	3/4
U3.505.12	180,24	C	1	1	PM	-	3/4
U3.505.18	169,49	C	1	1	PM	-	2/6
U3.505.25	169,49	C	1	1	PM	-	2/6
U3.505.30	180,24	C	1	1	PM	-	3/4
U3.510.12	52,41	C	1	1	PM	-	3/4
U3.510.18	51,38	B	1	1	PM	-	2/6
U3.510.25	51,38	C	1	1	PM	-	2/6
U3.510.30	52,41	B	1	1	PM	-	3/4
U3.511.12	63,11	B	1	1	PM	-	3/4
U3.511.18	62,08	B	1	1	PM	-	2/6
U3.511.25	62,08	B	1	1	PM	-	2/6
U3.511.30	63,11	B	1	1	PM	-	3/4
U3.515.12	93,81	B	1	1	PM	-	3/4
U3.515.18	93,71	B	1	1	PM	-	2/6
U3.515.25	93,71	C	1	1	PM	-	2/6
U3.515.30	93,81	B	1	1	PM	-	3/4

Pequeño material eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

REF.		Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U3.524.12	145,66	C	1	1	PM	-	3/4, 8/7
U3.524.18	142,55	C	1	1	PM	-	2/6, 8/7
U3.524.25	142,55	C	1	1	PM	-	2/6, 8/7
U3.524.30	145,66	C	1	1	PM	-	3/4, 8/7
U3.525.12	138,59	B	1	1	PM	-	3/4, 8/7
U3.525.18	135,63	B	1	1	PM	-	2/6, 8/7
U3.525.25	135,63	B	1	1	PM	-	2/6, 8/7
U3.525.30	138,59	B	1	1	PM	-	3/4, 8/7
U3.535.12	96,90	B	1	1	PM	-	3/4
U3.535.18	89,69	B	1	1	PM	-	2/6
U3.535.25	89,69	C	1	1	PM	-	2/6
U3.535.30	96,90	B	1	1	PM	-	3/4
U3.540.18	124,52	C	1	1	PM	-	2/7
U3.540.25	124,52	C	1	1	PM	-	2/7
U3.541.12	179,62	C	1	1	PM	-	3/5
U3.541.18	162,88	C	1	1	PM	-	2/7
U3.541.25	162,88	C	1	1	PM	-	2/7
U3.541.30	179,62	C	1	1	PM	-	3/5
U3.545.12	167,55	C	1	1	PM	-	3/5
U3.545.18	151,91	C	1	1	PM	-	2/7
U3.545.25	151,91	C	1	1	PM	-	2/7
U3.545.30	167,55	C	1	1	PM	-	3/5
U3.546.12	234,46	C	1	1	PM	-	3/5
U3.546.18	209,68	C	1	1	PM	-	2/7
U3.546.25	209,68	C	1	1	PM	-	2/7
U3.546.30	234,46	C	1	1	PM	-	3/5
U3.583.12	125,00	C	1	1	PM	-	1/43, 3/9
U3.583.18	115,46	C	1	1	PM	-	1/43, 2/11
U3.583.25	115,46	C	1	1	PM	-	1/43, 2/11
U3.583.30	125,00	C	1	1	PM	-	1/43, 3/9
U3.584.12	121,91	C	1	1	PM	-	1/43, 3/9
U3.584.18	112,48	C	1	1	PM	-	1/43, 2/11
U3.584.25	112,48	C	1	1	PM	-	1/43, 2/11
U3.584.30	121,91	C	1	1	PM	-	1/43, 3/9
U3.587.12	154,52	C	1	1	PM	-	1/43, 3/9
U3.587.18	146,43	C	1	1	PM	-	1/43, 2/11
U3.587.25	146,43	C	1	1	PM	-	1/43, 2/11
U3.587.30	154,52	C	1	1	PM	-	1/43, 3/9
U3.588.12	130,09	C	1	1	PM	-	3/9
U3.588.18	122,45	C	1	1	PM	-	2/11
U3.588.25	122,45	C	1	1	PM	-	2/11
U3.588.30	130,09	C	1	1	PM	-	3/9
U3.589.12	108,39	C	1	1	PM	-	3/9
U3.589.18	91,72	C	1	1	PM	-	2/11
U3.589.25	91,72	C	1	1	PM	-	2/11
U3.589.30	108,39	C	1	1	PM	-	3/9
U3.590.12	184,52	C	1	1	PM	-	3/9
U3.590.18	182,34	C	1	1	PM	-	2/11
U3.590.25	182,34	C	1	1	PM	-	2/11

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U3.590.30	184,52	C	1	1	PM	-	3/9
U3.591.12	182,56	C	1	1	PM	-	3/9
U3.591.18	178,71	C	1	1	PM	-	2/11
U3.591.25	178,71	C	1	1	PM	-	2/11
U3.591.30	182,56	C	1	1	PM	-	3/9
U3.592.12	89,80	C	1	1	PM	-	3/9
U3.592.18	87,21	C	1	1	PM	-	2/11
U3.592.25	87,21	C	1	1	PM	-	2/11
U3.592.30	89,80	C	1	1	PM	-	3/9
U3.593.12	193,24	C	1	1	PM	-	3/9
U3.593.18	191,01	C	1	1	PM	-	2/11
U3.593.25	191,01	C	1	1	PM	-	2/11
U3.593.30	193,24	C	1	1	PM	-	3/9
U3.594.12	66,10	C	1	1	PM	-	3/9
U3.594.18	57,01	C	1	1	PM	-	2/11
U3.594.25	57,01	C	1	1	PM	-	2/11
U3.594.30	66,10	C	1	1	PM	-	3/9
U3.595.12	170,46	C	1	1	PM	-	1/43, 3/9
U3.595.18	166,82	C	1	1	PM	-	1/43, 2/11
U3.595.25	166,82	C	1	1	PM	-	1/43, 2/11
U3.595.30	170,46	C	1	1	PM	-	1/43, 3/9
U3.610.12	120,01	C	1	1	PM	-	3/6
U3.610.18	118,80	C	1	1	PM	-	2/8
U3.610.25	118,80	C	1	1	PM	-	2/8
U3.610.30	120,01	C	1	1	PM	-	3/6
U3.611.12	120,01	C	1	1	PM	-	3/6
U3.611.18	118,80	C	1	1	PM	-	2/8
U3.611.25	118,80	C	1	1	PM	-	2/8
U3.611.30	120,01	C	1	1	PM	-	3/6
U3.612.12	120,01	C	1	1	PM	-	3/6
U3.612.18	118,80	C	1	1	PM	-	2/8
U3.612.25	118,80	C	1	1	PM	-	2/8
U3.612.30	120,01	C	1	1	PM	-	3/6
U3.613.12	48,64	C	1	1	PM	-	3/6
U3.613.18	46,59	C	1	1	PM	-	2/8
U3.613.25	46,59	C	1	1	PM	-	2/8
U3.613.30	48,64	C	1	1	PM	-	3/6
U3.614.12	48,64	C	1	1	PM	-	3/6
U3.614.18	46,59	C	1	1	PM	-	2/8
U3.614.25	46,59	C	1	1	PM	-	2/8
U3.614.30	48,64	C	1	1	PM	-	3/6
U3.615.12	48,64	C	1	1	PM	-	3/6
U3.615.18	46,59	C	1	1	PM	-	2/8
U3.615.25	46,59	C	1	1	PM	-	2/8
U3.615.30	48,64	C	1	1	PM	-	3/6
U3.630.25	10,70	C	1	10	PM	-	2/13
U3.630.12	14,09	C	1	10	PM	-	3/11
U3.630.18	10,70	C	1	10	PM	-	2/13
U3.630.30	14,09	C	1	10	PM	-	3/11
U3.631.12	15,30	C	1	10	PM	-	3/11
U3.631.18	11,69	B	1	10	PM	-	2/13
U3.631.25	11,69	C	1	10	PM	-	2/13
U3.631.30	15,30	C	1	10	PM	-	3/11
U3.632.12	15,30	C	1	10	PM	-	3/11
U3.632.18	11,69	C	1	10	PM	-	2/13
U3.632.25	11,69	C	1	10	PM	-	2/13
U3.632.30	15,30	C	1	10	PM	-	3/11
U3.654.12	35,07	C	1	1	PM	-	3/6
U3.654.18	36,13	C	1	1	PM	-	2/8
U3.654.25	36,13	C	1	1	PM	-	2/8
U3.654.30	35,07	C	1	1	PM	-	3/6
U3.655.12	35,07	C	1	1	PM	-	3/6

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U3.655.18	36,13	C	1	1	PM	-	2/8
U3.655.25	36,13	C	1	1	PM	-	2/8
U3.655.30	35,07	C	1	1	PM	-	3/6
U3.656.12	35,07	C	1	1	PM	-	3/6
U3.656.18	36,13	C	1	1	PM	-	2/8
U3.656.25	36,13	C	1	1	PM	-	2/8
U3.656.30	35,07	C	1	1	PM	-	3/6
U3.700.12	96,84	C	1	5	PM	-	3/6
U3.700.18	87,53	C	1	5	PM	-	2/8
U3.700.25	87,53	C	1	5	PM	-	2/8
U3.700.30	96,84	C	1	5	PM	-	3/6
U3.772.A	46,85	C	1	1	PM	-	2/13, 3/11
U3.772.AZ	46,85	C	1	1	PM	-	2/13, 3/11
U3.772.R	46,85	B	1	1	PM	-	2/13, 3/11
U3.772.T	46,85	B	1	1	PM	-	2/13, 3/11
U3.772.V	46,85	B	1	1	PM	-	2/13, 3/11
U3.773.RV	50,67	B	1	1	PM	-	2/13, 3/11
U3.775.18A	11,40	C	1	10	PM	-	2/13
U3.775.18R	11,40	B	1	10	PM	-	2/13
U3.775.18T	11,40	C	1	10	PM	-	2/13
U3.775.18V	11,40	C	1	10	PM	-	2/13
U3.775.25A	11,40	C	1	10	PM	-	2/13
U3.775.25R	11,40	C	1	10	PM	-	2/13
U3.775.25T	11,40	C	1	10	PM	-	2/13
U3.775.25V	11,40	C	1	10	PM	-	2/13
U3.776.T	72,47	B	1	1	PM	-	2/8, 3/6
U3.780.T	72,47	B	1	1	PM	-	2/8, 3/6
U3.785.12	22,55	C	1	10	PM	-	3/11
U3.785.18	20,17	B	1	10	PM	-	2/13
U3.785.25	20,17	C	1	10	PM	-	2/13
U3.785.30	22,55	B	1	10	PM	-	3/11
U3.786.12	60,46	C	1	1	PM	-	3/11
U3.786.18	56,47	B	1	1	PM	-	2/13
U3.786.25	56,47	C	1	1	PM	-	2/13
U3.786.30	60,46	C	1	1	PM	-	3/11
U3.860.12	7,51	C	1	10	PM	-	3/11
U3.860.18	5,22	C	1	10	PM	-	2/13
U3.860.25	5,22	C	1	10	PM	-	2/13
U3.860.30	7,51	C	1	10	PM	-	3/11
U3.862.12	7,51	B	1	10	PM	-	3/11
U3.862.18	5,22	B	1	10	PM	-	2/13
U3.862.25	5,22	B	1	10	PM	-	2/13
U3.862.30	7,51	B	1	10	PM	-	3/11

U4

U4.000.01	0,60	C	1	20	PM	-	2/23
U4.000.13	2,48	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.18	0,51	A	1	20	PM	-	2/23
U4.000.24	2,48	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.25	0,51	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.31	0,60	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.43	0,60	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.51	2,48	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.54	2,48	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.58	0,60	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.59	0,60	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.60	2,48	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.62	0,60	B	1	20	PM	-	2/23
U4.000.64	2,48	B	1	20	PM	-	2/23

Pequeño material eléctrico Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

GD	
Pequeño Material	PM
Varios Pequeño Material	EE
Control (KNX, etc.)	PA
VDI Residencial	TR

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U4.002.18	1,77	A	1	20	PM	-	2/23
U4.002.25	1,77	B	1	20	PM	-	2/23
U4.004.18	3,61	B	1	10	PM	-	2/23
U4.004.25	3,61	B	1	10	PM	-	2/23
U4.006.18	5,73	B	1	5	PM	-	2/23
U4.006.25	5,73	B	1	5	PM	-	2/23
U4.008.18	7,98	B	1	5	PM	-	2/23
U4.008.25	7,98	C	1	5	PM	-	2/23
U4.101.18	1,75	B	1	20	PM	-	2/25
U4.101.24	7,57	C	1	10	PM	-	2/25
U4.101.25	1,75	B	1	20	PM	-	2/25
U4.101.30	7,57	B	1	10	PM	-	2/25
U4.101.51	7,57	C	1	10	PM	-	2/25
U4.101.58	2,33	C	1	20	PM	-	2/25
U4.101.60	7,57	B	1	10	PM	-	2/25
U4.101.67	6,40	C	1	10	PM	-	2/25
U4.102.18	1,80	A	1	20	PM	-	2/25
U4.102.24	7,59	B	1	10	PM	-	2/25
U4.102.25	1,80	B	1	20	PM	-	2/25
U4.102.30	7,59	B	1	10	PM	-	2/25
U4.102.51	7,59	B	1	10	PM	-	2/25
U4.102.58	2,35	C	1	20	PM	-	2/25
U4.102.60	7,59	B	1	10	PM	-	2/25
U4.102.67	6,42	B	1	10	PM	-	2/25
U4.103.18	1,89	B	1	10	PM	-	2/25
U4.103.24	7,64	C	1	5	PM	-	2/25
U4.103.25	1,89	B	1	10	PM	-	2/25
U4.103.30	7,64	B	1	5	PM	-	2/25
U4.103.51	7,64	C	1	5	PM	-	2/25
U4.103.58	2,43	C	1	10	PM	-	2/25
U4.103.60	7,64	B	1	5	PM	-	2/25
U4.103.67	6,47	C	1	10	PM	-	2/25
U4.104.18	2,60	B	1	5	PM	-	2/25
U4.104.24	11,29	C	1	5	PM	-	2/25
U4.104.25	2,60	B	1	5	PM	-	2/25
U4.104.30	11,29	C	1	5	PM	-	2/25
U4.104.51	11,29	C	1	5	PM	-	2/25
U4.104.58	3,40	C	1	5	PM	-	2/25
U4.104.60	11,29	C	1	5	PM	-	2/25
U4.104.67	8,66	C	1	5	PM	-	2/25
U4.702.26	3,43	B	1	5	PM	-	2/17
U4.702.27	3,43	B	1	5	PM	-	2/17
U4.702.28	3,43	B	1	5	PM	-	2/17
U4.702.29	3,43	C	1	5	PM	-	2/17
U4.702.35	3,43	C	1	5	PM	-	2/17
U4.704.26	6,83	C	1	5	PM	-	2/17
U4.704.27	6,83	C	1	5	PM	-	2/17
U4.704.28	6,83	C	1	5	PM	-	2/17
U4.704.29	6,83	C	1	5	PM	-	2/17
U4.704.35	6,83	C	1	5	PM	-	2/17
U4.706.26	10,86	C	1	3	PM	-	2/17
U4.706.27	10,86	C	1	3	PM	-	2/17
U4.706.28	10,86	C	1	3	PM	-	2/17
U4.706.29	10,86	C	1	3	PM	-	2/17
U4.706.35	10,86	C	1	3	PM	-	2/17
U4.708.26	14,61	C	1	3	PM	-	2/17
U4.708.27	14,61	C	1	3	PM	-	2/17
U4.708.28	14,61	C	1	3	PM	-	2/17
U4.708.29	14,61	C	1	3	PM	-	2/17
U4.708.35	14,61	C	1	3	PM	-	2/17
U47.201.12P	7,82	C	1	10	PM	-	3/13
U47.201.18P	5,10	B	1	10	PM	-	2/15
U47.201.25P	5,10	C	1	10	PM	-	2/15
U47.201.30P	7,82	B	1	10	PM	-	3/13

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U47.202.12P	12,84	C	1	10	PM	-	3/13
U47.202.18P	9,95	C	1	10	PM	-	2/15
U47.202.25P	9,95	C	1	10	PM	-	2/15
U47.202.30P	12,84	C	1	10	PM	-	3/13
U47.302.18	3,14	B	1	10	PM	-	2/15
U47.302.25	3,14	C	1	10	PM	-	2/15
U47.304.18	5,41	C	1	5	PM	-	2/15
U47.304.25	5,41	C	1	5	PM	-	2/15
U48.424.18	14,99	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.25	14,99	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.524	29,90	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.551	29,90	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.565	21,63	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.567	21,63	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.574	21,63	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.824	29,90	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.851	29,90	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.865	21,63	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.867	21,63	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.872	21,63	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.874	21,63	C	1	3	PM	-	2/21
U48.424.877	21,63	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.18	19,47	B	1	3	PM	-	2/21
U48.426.25	19,47	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.524	38,87	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.551	38,87	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.565	28,10	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.567	28,10	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.574	28,10	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.824	38,87	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.851	38,87	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.865	28,10	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.867	28,10	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.872	28,10	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.874	28,10	C	1	3	PM	-	2/21
U48.426.877	28,10	C	1	3	PM	-	2/21
U49.424.038	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.039	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.092	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.093	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.095	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.096	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.097	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.238	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.239	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.292	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.293	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.295	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.296	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.424.297	35,61	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.038	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.039	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.092	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.093	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.095	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.096	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.097	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.238	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.239	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.292	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.293	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.295	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.296	45,35	C	1	3	PM	-	3/21
U49.426.297	45,35	C	1	3	PM	-	3/21

U5

U5.201.18	4,39	A	60	60	PM	-	2/2
U5.201.25	4,39	B	60	60	PM	-	2/2
U5.203.18	4,52	A	60	60	PM	-	2/2
U5.203.25	4,52	B	60	60	PM	-	2/2
U5.512.12	132,40	C	1	1	PM	-	3/4
U5.512.18	129,03	B	1	1	PM	-	2/6
U5.512.25	129,03	C	1	1	PM	-	2/6
U5.512.30	132,40	B	1	1	PM	-	3/4
U5.580.12	45,93	C	1	1	PM	-	3/11
U5.580.18	42,75	C	1	1	PM	-	2/13
U5.580.25	42,75	C	1	1	PM	-	2/13
U5.580.30	45,93	C	1	1	PM	-	3/11
U5.581.12	53,64	C	1	1	PM	-	3/11
U5.581.18	50,30	C	1	1	PM	-	2/13
U5.581.25	50,30	C	1	1	PM	-	2/13
U5.581.30	53,64	C	1	1	PM	-	3/11
U5.586.12	57,20	C	1	1	PM	-	3/9
U5.586.18	47,72	C	1	1	PM	-	2/11
U5.586.25	47,72	C	1	1	PM	-	2/11
U5.586.30	57,20	C	1	1	PM	-	3/9
U5.587.12	55,52	C	1	1	PM	-	3/9
U5.587.18	51,39	C	1	1	PM	-	2/11
U5.587.25	51,39	C	1	1	PM	-	2/11
U5.587.30	55,52	C	1	1	PM	-	3/9
U5.596.12	57,20	C	1	1	PM	-	3/9
U5.596.18	47,72	C	1	1	PM	-	2/11
U5.596.25	47,72	C	1	1	PM	-	2/11
U5.596.30	57,20	C	1	1	PM	-	3/9
U5.597.12	55,52	C	1	1	PM	-	3/9
U5.597.18	51,39	C	1	1	PM	-	2/11
U5.597.25	51,39	C	1	1	PM	-	2/11
U5.597.30	55,52	C	1	1	PM	-	3/9

U6

U6.002.18	3,70	A	1	20	PM	-	2/19
U6.002.25	3,70	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.524	7,15	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.551	7,15	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.567	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.571	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.572	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.574	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.824	7,15	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.851	7,15	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.854	7,15	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.865	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.866	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.867	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.871	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.872	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.874	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.002.877	4,96	B	1	20	PM	-	2/19
U6.004.18	7,38	B	1	10	PM	-	2/19
U6.004.25	7,38	B	1	10	PM	-	2/19
U6.004.524	14,29	B	1	10	PM	-	2/19
U6.004.551	14,29	B	1	10	PM	-	2/19
U6.004.567	9,55	B	1	10	PM	-	2/19
U6.004.571	9,55	B	1	10	PM	-	2/19
U6.004.572	9,55	C	1	10	PM	-	2/19
U6.004.574	9,55	B	1	10	PM	-	2/19
U6.004.824	14,29	B	1	10	PM	-	2/19
U6.004.851	14,29	B	1	10	PM	-	2/19

Pequeño material eléctrico

Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

REF.	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U6.004.854	14,29	C	1	10	PM	- 2/19
U6.004.865	9,55	B	1	10	PM	- 2/19
U6.004.866	9,55	B	1	10	PM	- 2/19
U6.004.867	9,55	B	1	10	PM	- 2/19
U6.004.871	9,55	B	1	10	PM	- 2/19
U6.004.872	9,55	B	1	10	PM	- 2/19
U6.004.874	9,55	B	1	10	PM	- 2/19
U6.004.877	9,55	B	1	10	PM	- 2/19
U6.004V.18	7,38	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.25	7,38	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.524	14,29	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.551	14,29	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.567	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.571	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.572	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.574	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.824	14,29	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.851	14,29	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.854	14,29	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.865	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.866	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.867	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.871	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.872	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.874	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.004V.877	9,55	C	1	5	PM	- 2/19
U6.006.18	11,45	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.25	11,45	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.524	21,36	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.551	21,36	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006.567	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.571	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.572	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006.574	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.824	21,36	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.851	21,36	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006.854	21,36	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006.865	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.866	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.867	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.871	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.872	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.874	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006.877	15,20	B	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.18	11,45	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.25	11,45	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.524	21,36	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.551	21,36	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.567	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.571	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.572	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.574	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.824	21,36	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.851	21,36	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.854	21,36	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.865	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.866	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.867	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.871	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.872	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.874	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.006V.877	15,20	C	1	5	PM	- 2/20
U6.008.18	15,71	B	1	5	PM	- 2/20
U6.008.25	15,71	C	1	5	PM	- 2/20
U6.008.524	28,87	C	1	5	PM	- 2/20

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U6.008.551	28,87	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.567	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.571	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.572	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.574	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.824	28,87	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.851	28,87	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.854	28,87	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.865	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.866	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.867	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.871	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.872	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.874	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.008.877	20,85	C	1	5	PM	-	2/20
U6.702.55	3,58	A	1	5	PM	-	2/17
U6.702.56	3,58	B	1	5	PM	-	2/17
U6.702.57	3,58	B	1	5	PM	-	2/17
U6.704.55	7,02	A	1	5	PM	-	2/17
U6.704.56	7,02	B	1	5	PM	-	2/17
U6.704.57	7,02	C	1	5	PM	-	2/17
U6.706.55	11,10	B	1	3	PM	-	2/17
U6.706.56	11,10	C	1	3	PM	-	2/17
U6.706.57	11,10	C	1	3	PM	-	2/17
U6.708.55	14,92	C	1	3	PM	-	2/17
U6.708.56	14,92	C	1	3	PM	-	2/17
U6.708.57	14,92	C	1	3	PM	-	2/17
U61.002.12	13,29	C	1	5	PM	-	3/13
U61.002.18	10,70	B	1	5	PM	-	2/15
U61.002.25	10,70	C	1	5	PM	-	2/15
U61.002.30	13,29	C	1	5	PM	-	3/13
U66.002.010	15,84	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.038	12,57	A	1	5	PM	-	3/18
U66.002.039	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.092	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.093	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.095	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.096	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.097	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.0M2	32,59	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.0M3	32,59	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.0M4	32,59	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.210	15,84	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.238	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.239	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.292	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.293	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.295	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.296	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.297	12,57	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.2M2	32,59	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.2M3	32,59	B	1	5	PM	-	3/18
U66.002.2M4	32,59	B	1	5	PM	-	3/18
U66.004.010	23,77	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.038	18,08	A	1	3	PM	-	3/18
U66.004.039	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.092	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.093	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.095	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.096	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.097	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.0M2	52,29	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.0M3	52,29	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.0M4	52,29	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.210	23,77	B	1	3	PM	-	3/18

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U66.004.238	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.239	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.292	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.293	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.295	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004.296	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.297	18,08	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.2M2	52,29	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004.2M3	52,29	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004.2M4	52,29	B	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.010	23,77	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.038	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.039	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.092	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.093	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.095	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.096	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.097	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.0M2	52,29	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.0M3	52,29	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.0M4	52,29	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.210	23,77	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.238	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.239	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.292	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.293	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.295	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.296	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.297	18,08	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.2M2	52,29	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.2M3	52,29	C	1	3	PM	-	3/18
U66.004V.2M4	52,29	C	1	3	PM	-	3/18
U66.006.010	35,57	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.038	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.039	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.092	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.093	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.095	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.096	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.097	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.0M2	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.0M3	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.0M4	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.210	35,57	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.238	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.239	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.292	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.293	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.295	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.296	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.297	26,88	B	1	3	PM	-	3/19
U66.006.2M2	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.2M3	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006.2M4	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.010	35,23	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.038	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.039	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.092	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.093	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.095	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.096	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.097	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.0M2	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.0M3	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.0M4	80,77	C	1	3	PM	-	3/19

Pequeño material eléctrico Domótica e Inmótica KNX

Índice de referencias y precios

GD	
Pequeño Material	PM
Varios Pequeño Material	EE
Control (KNX, etc.)	PA
VDI Residencial	TR

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U66.006V.210	35,23	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.238	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.239	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.292	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.293	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.295	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.296	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.297	26,88	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.2M2	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.2M3	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.006V.2M4	80,77	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.010	44,10	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.038	35,98	B	1	3	PM	-	3/19
U66.008.039	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.092	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.093	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.095	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.096	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.097	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.0M2	112,82	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.0M3	112,82	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.0M4	112,82	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.210	44,10	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.238	35,98	B	1	3	PM	-	3/19
U66.008.239	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.292	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.293	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.295	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.296	35,98	B	1	3	PM	-	3/19
U66.008.297	35,98	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.2M2	112,82	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.2M3	112,82	C	1	3	PM	-	3/19
U66.008.2M4	112,82	C	1	3	PM	-	3/19
U66.103.010	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.038	14,97	B	1	3	PM	-	3/23
U66.103.039	14,97	B	1	3	PM	-	3/23
U66.103.092	14,97	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.093	14,97	B	1	3	PM	-	3/23
U66.103.095	14,97	B	1	3	PM	-	3/23
U66.103.096	14,97	B	1	3	PM	-	3/23
U66.103.097	14,97	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.0M2	41,66	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.0M3	41,66	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.0M4	41,66	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.210	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.238	14,97	B	1	3	PM	-	3/23
U66.103.239	14,97	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.292	14,97	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.293	14,97	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.295	14,97	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.296	14,97	B	1	3	PM	-	3/23
U66.103.297	14,97	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.2M2	41,66	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.2M3	41,66	C	1	3	PM	-	3/23
U66.103.2M4	41,66	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.010	26,77	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.038	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.039	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.092	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.093	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.095	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.096	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.097	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.0M2	53,51	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.0M3	53,51	C	1	3	PM	-	3/23

REF.	Precio	Clave Ref.	Unid. Min. Venta	Unid. Emb.	GD	Tasa Ecopilas	Pág.
U66.104.0M4	53,51	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.210	26,77	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.238	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.239	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.292	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.293	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.295	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.296	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.297	20,04	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.2M2	53,51	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.2M3	53,51	C	1	3	PM	-	3/23
U66.104.2M4	53,51	C	1	3	PM	-	3/23

U7

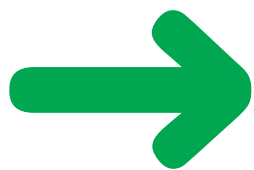
U7.002	1,22	A	50	50	PM	-	2/14, 3/12
U7.002.P	0,61	A	50	50	PM	-	2/14, 3/12
U7.004.P	1,33	B	20	20	PM	-	2/14, 3/12
U7.103	2,15	A	20	20	PM	-	2/14, 3/12
U7.103.P	1,11	A	20	20	PM	-	2/14, 3/12
U7.104	3,50	B	10	10	PM	-	2/14, 3/12
U7.104.P	1,82	B	10	10	PM	-	2/14, 3/12
U7.892	0,85	A	20	20	PM	-	2/14, 3/12

U8

U8.002.18	4,89	A	10	10	PM	-	2/14
U8.002.25	4,89	B	10	10	PM	-	2/14
U8.004.18	9,51	A	5	5	PM	-	2/14
U8.004.25	9,51	B	5	5	PM	-	2/14
U8.006.18	12,37	B	2	2	PM	-	2/14
U8.006.25	12,37	B	2	2	PM	-	2/14
U8.103.18	7,15	B	10	10	PM	-	2/14
U8.103.25	7,15	C	10	10	PM	-	2/14
U8.104.18	9,43	B	2	2	PM	-	2/14
U8.104.25	9,43	C	2	2	PM	-	2/14
U8.601	2,96	B	10	10	RS	-	2/15, 3/13, 10/2
U8.624	4,10	C	6	6	RS	-	10/2
U8.626	6,04	B	6	6	RS	-	10/2
U8.788	157,33	C	1	1	PM	-	2/8, 3/6
U87.022.18	5,29	B	1	8	PM	-	2/14
U87.022.25	5,29	C	1	8	PM	-	2/14
U87.022.58	5,61	C	1	8	PM	-	3/12
U87.022.62	5,61	C	1	8	PM	-	3/12
U87.024.18	10,31	C	1	4	PM	-	2/14
U87.024.25	10,31	C	1	4	PM	-	2/14
U87.024.58	10,94	C	1	4	PM	-	3/12
U87.024.62	10,94	C	1	4	PM	-	3/12
U87.026.18	14,31	C	1	2	PM	-	2/14
U87.026.25	14,31	C	1	2	PM	-	2/14
U87.026.58	15,30	C	2	2	PM	-	3/12
U87.026.62	15,30	C	1	2	PM	-	3/12

U9

U9.440.12	3,82	B	1	20	PM	-	3/3
U9.440.18	1,90	A	1	20	PM	-	2/5
U9.440.25	1,90	B	1	20	PM	-	2/5
U9.440.30	3,82	B	1	20	PM	-	3/3
U9.441.12	3,82	B	1	20	PM	-	3/3
U9.441.18	1,90	A	1	20	PM	-	2/5
U9.441.25	1,90	B	1	20	PM	-	2/5
U9.441.30	3,82	B	1	20	PM	-	3/3
U9.460.12	7,55	C	1	20	PM	-	3/3
U9.460.18	4,58	A	1	20	PM	-	2/5
U9.460.25	4,58	C	1	20	PM	-	2/5
U9.460.30	7,55	B	1	20	PM	-	3/3
U9.461.12	7,55	C	1	20	PM	-	3/3
U9.461.18	4,58	A	1	20	PM	-	2/5
U9.461.25	4,58	C	1	20	PM	-	2/5
U9.461.30	7,55	B	1	20	PM	-	3/3
U9.864.12	4,67	B	1	20	PM	-	3/11
U9.864.30	4,67	B	1	20	PM	-	3/11
U9.865.12	4,22	B	1	20	PM	-	3/11
U9.865.18	2,00	B	1	20	PM	-	2/13
U9.865.25	2,00	B	1	20	PM	-	2/13
U9.865.30	4,22	B	1	20	PM	-	3/11
U9.866.12	4,22	B	1	20	PM	-	3/11
U9.866.18	2,16	A	1	20	PM	-	2/13
U9.866.25	2,16	B	1	20	PM	-	2/13
U9.866.30	4,22	B	1	20	PM	-	3/11



Atención Comercial

Zona Mediterránea

Barcelona-Tarragona-Lleida-Girona-Baleares

Coto 2-8 Nave DC2 Park Prologis
08830 - Sant Boi de Llobregat - BARCELONA

Zaragoza

Bari, 33, Ed. 1, planta 3.ª · Pol. Ind. Plataforma Logística Plaza
50197 - ZARAGOZA

Valencia-Castellón-Albacete

Camino de Barranquet, 57
46133 - Meliana - VALENCIA

Alicante

Los Monegros, s/n · Edificio A-7, 1.º, locales 1-7
03006 - ALICANTE

Murcia

Senda de Enmedio, 12, bajos
30009 - MURCIA

Zona Centro Sur

Madrid-Cuenca-Guadalajara

De las Hilanderas, 15 · Pol. Ind. Los Ángeles
28906 - Getafe - MADRID

Sevilla-Córdoba-Jaén-Cádiz-Málaga-Granada-Almería-Huelva

Calle Charles Darwin, s/n. Planta 2ª · Edificio Bogaris. Isla de la Cartuja
41020 - SEVILLA

Las Palmas

Ctra. del Cardón, 95-97, locales 2 y 3 · Edificio Jardines de Galicia
35010 - LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

Zona Norte

Bilbao

Torre de Iberdrola, planta 5.ª · Plaza Euskadi, 5.
48009 - BILBAO

San Sebastián-Álava

Parque Empresarial Zuatzu · Edificio Urumea, planta baja, local 5
20018 - DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN

Navarra-La Rioja

Ctra. Pamplona-Logroño, s/n
31100 - Puente la Reina - NAVARRA

Castilla-Burgos-Soria

Pol. Ind. Gamonal Villimar · 30 de Enero de 1964, s/n, 2.º
09007 - BURGOS

Asturias-León-Cantabria

Parque Tecnológico de Asturias · Edif. Centroelena, parcela 46, oficina 1.º F ·
33428 - Llanera - ASTURIAS

Valladolid

Topacio, 60, 2.º · Pol. Ind. San Cristóbal
47012 - VALLADOLID

Galicia

Pol. Ind. Pocomaco · Avenida Quinta, parcela D, 33 A
15190 - A CORUÑA

Vigo

Ctra. Vella de Madrid, 33 bajos
36211 - VIGO



**Centro Atención
Clientes**

Tel.: 934-84-31-00

Fax: 934-84-32-00

www.schneiderelectric.es/soporte

Make the most of your energy



www.schneider-electric.com/es

Centro Atención Clientes



934.84.31.00



Customer Care by Schneider Electric



Soporte Técnico

elección, asesoramiento, diagnóstico

<http://www.schneiderelectric.es/faqs>

Servicio Posventa SAT

reparaciones e intervenciones, gestión de repuestos, asistencia técnica 24h

<http://www.schneiderelectric.es/soporte>

ISEF

cursos específicos, material didáctico

<http://www.isefonline.es>



<http://www.facebook.com/SchneiderElectricES>



@SchneiderES

En razón de la evolución de las normativas y del material, las características indicadas por el texto y las imágenes de este documento no nos comprometen hasta después de una confirmación por parte de nuestros servicios. Los precios de las tarifas pueden sufrir variación y, por tanto, el material será siempre facturado a los precios y condiciones vigentes en el momento del suministro.

Schneider Electric España, S.A.
Bac de Roda, 52, edificio A · 08019 Barcelona

