



Neuheiten 2022

für Wohn-, Gewerbe-
und Zweckbau

merten

RiITTO

ABN

APC

WiEer

se.com/de/light-building

Life Is On

Schneider
Electric

Vernetzte und nachhaltige Produkte für den Wohn-, Gewerbe- und Zweckbau

Die Anforderungen an Gebäude verändern sich mit unseren Bedürfnissen, Trends und den aktuellen wirtschaftlichen und politischen Entwicklungen: Sicherheit, Nachhaltigkeit, Energieeffizienz und damit verbundene Energie- und Kosteneinsparung, stehen heute genauso sehr im Fokus, wie Komfort und Lebensqualität. Dafür entwickeln wir vielfältige Produkte und innovative Lösungen für Neubau, Umbau und Renovierung.

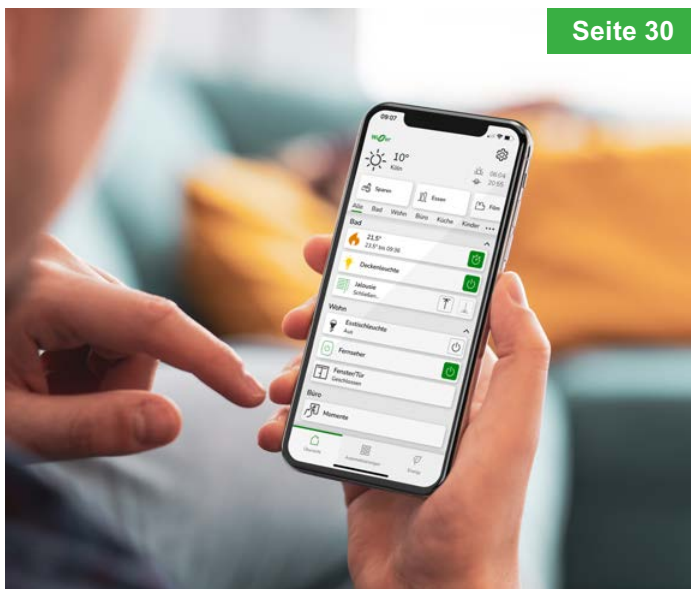
Schneider Electric ist mit seinen Marken ABN, APC, Merten und Ritto dein verlässlicher Partner für smarte und nachhaltige Lösungen im Wohn-, Gewerbe- und Zweckbau.

Entdecke in dieser Broschüre und auf unserem Messestand auf der Light + Building 2022 unsere diesjährigen Neuheiten.

Seite 22



Seite 30



Seite 54



Inhalt

Über Schneider Electric

	Editorial und Unternehmensprofil	4
	Electricity 4.0	6
	EcoStruxure™ Technologieplattform	8
	Nachhaltigkeit ist der Weg zu Net Zero	10
	Cradle to Cradle – Nachhaltige Schalterprogramme	12
	Merten M-Pure Ocean Plastic	14
	Förderungen für das nachhaltige und smarte Zuhause	16
	mySchneider, Beratung & Unterstützung vor Ort	18
	EcoXpert™ Partnerprogramm	20

Schalterprogramme, Smart Home und KNX

		Merten M-Pure Ocean Plastic	22
		Merten D-Antik Design	24
		Merten USB Ladestationen	26
		SIGMA care Rufanlage	28
		Wiser™ Home – smart und nachhaltig	30
		Energiemonitoring-System für Zuhause	38
		Wiser KNX Hybridlösung	40
		Wiser KNX App	44
		KNX Tastsensor Flex System Design	46
		SpaceLogic KNX 7“ IP-Touch Panel	48

Türkommunikation

		Ritto Listo TwinBus IP Sets	50
---	---	-----------------------------	----

Elektromobilität

		EVlink Lösungen im Bereich eMobility	54
---	---	--------------------------------------	----

LED-Leuchten

		LED-Leuchten – Die neue Generation	60
---	---	------------------------------------	----

 für den Wohnbau  für den Zweckbau

Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

		APC Smart-UPS Ultra	62
		Easy UPS 24 V DC	64

Energieverteilung

		ABN-Feldverteiler	67
		ABN LexCom Home Multimedialfelder	68
		ABN Zählerplatz – Funktionen APZ-Raum und RfZ	70
		ABN Wandleranlagen im Wohn- und Zweckbau	72
		ABN Verteilerfelder für alle System-Schränke	74
		ABN Prisma XS 1600 A	76
		ABN ecoreal ^{KS} 1600 A Konfigurator	78
		ABN Traggerüst	79
		Überspannungsschutz	80
		EcoStruxure Panel Server	84
		PowerLogic PM5000	86
		PowerLogic ION9000	87
		RM AirSeT – Grüne und leistungsstarke RMU	88
		ComPacT Leistungsschaltern	90
		PrismaSeT P Niederspannungsschaltanlage	91
		TeSys Deca und TeSys Giga Motorstarter	92
		Kreislauf-MasterPact – reduzierte Umweltbelastung	94

Software und Gebäudemanagement

		Lösungen für vernetzte Räume	96
		EcoStruxure™ Building Operation	99
		EcoStruxure™ Building Advisor	100
		SpaceLogic SP90 PIBCV-Antrieb	102
		Softwarelösungen für Wohnbau und Zweckbau	104
		Software für Schaltanlagenplanung und -fertigung	108

Bestelldaten für ausgewählte Artikel

	Inhaltsverzeichnis	110
---	--------------------	-----

Electricity 4.0 und Nachhaltigkeit: Megatrends und Innovationstreiber 2022

Energiekrise und neuer Energiemix in Europa – dies war in den letzten Jahren eine der wichtigsten Prioritäten und die aktuelle Situation hat diesem Thema eine ganz neue Relevanz verliehen. Um uns in Richtung Energieautarkie zu bewegen und die Erderwärmung auf 1,5 Grad zu begrenzen, müssen wir uns von fossilen Brennstoffen verabschieden und die weltweiten Emissionen bis 2030 halbieren. Bei steigender Energienachfrage bedarf es deutlich mehr Investitionen in erneuerbare Energien. Um die Dekarbonisierung voranzutreiben, muss elektrifiziert werden, wo es nur möglich ist. Damit einhergehend ist die Investition in intelligente Lösungen zur Messung, Überwachung und Steuerung von Energiesystemen unabdingbar. Wir bei Schneider Electric nennen das Electricity 4.0.

Was für die makroökonomische Ebene gilt, ist jetzt auch mitten in der Gesellschaft angekommen. Die Folgen des Klimawandels und der

Energiekrise sowie eine explodierende Preisspirale bittere Alltagsrealität geworden. Immer mehr Haushalte haben Probleme, ihre Strom- und Heizkostenabrechnungen zu begleichen. Energiesparen und den Geldbeutel schonen, ist das Gebot der Stunde. Unsere Neuheiten befähigen Hausbesitzer, ihren Energieverbrauch zu analysieren und Maßnahmen zu dessen Reduzierung zu ergreifen. Wiser Home ist der günstige und einfach zu installierende Einstieg in das Smart Home. Als zertifizierte Partner für Wiser können Fachleute an dem attraktiven Zukunftsmarkt partizipieren. Nach der Registrierung im mySchneider Online-Portal erhalten Profis direkten Zugriff auf den personalisierten Bereich. Das Expertentraining im Vorfeld der Zertifizierung ist online jederzeit abrufbar und kann flexibel absolviert werden.



**CHRISTOPHE
DE MAISTRE**

Zone President
Germany, Austria, Switzerland

EVlink Home Smart Charger: Die Weltneuheit ist das erste Ladegerät für E-Fahrzeuge, das sich in das gesamte Energiemanagementsystem eines Hauses integrieren lässt und einen ganzheitlichen Blick auf die Energieausgaben ermöglicht.

All-in-one Wiser App: Smartes Licht, Jalousien und Heizungssteuerung und vor allem per Fingertipp sehen Verbraucher*Innen ab sofort in Ihrer Smart Home App den heimischen Energieverbrauch.

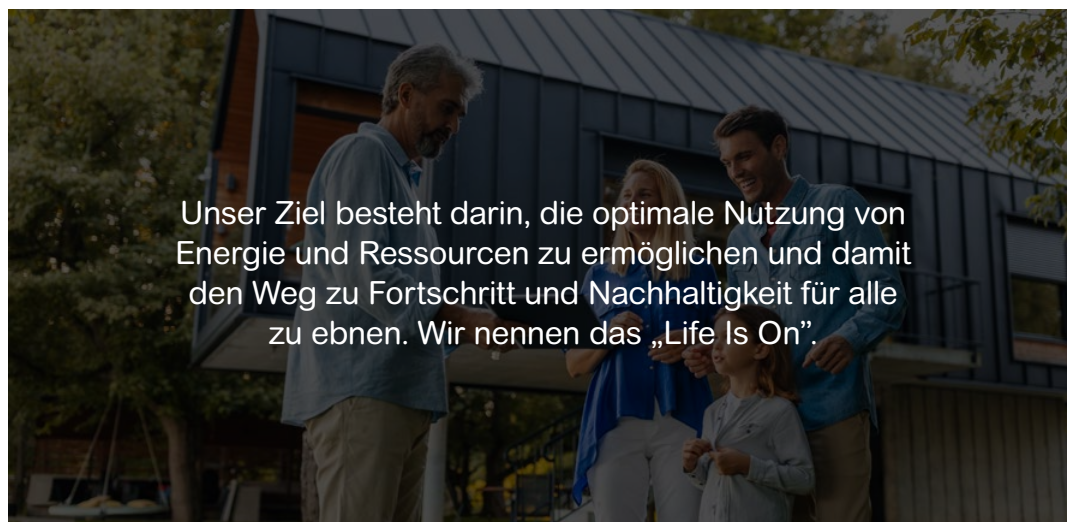
Matter-ready Wiser Gateway: Durch das Matter-ready Gateway lässt sich das gesamte Smart Home System in zukünftigen Matter Ökosystemen einbinden.

Schalter und Steckdosen aus Ocean Plastic: Das neue Schaltersortiment von Merten enthält Produkte aus recycelten Fischernetzen. Die Ocean Plastic-Reihe trägt zur Reduzierung der Plastikabfälle im Meer bei – ein Eyecatcher im modischen schwarz matten Design.

Über Schneider Electric

Unsere integrierten Lösungen sorgen für Schutz, Zuverlässigkeit und Cybersicherheit in Wohnräumen, Gebäuden, Rechenzentren und Infrastrukturen. Wir verstehen uns als digitaler Partner unserer Kunden für Nachhaltigkeit und Effizienz.

Der Klimawandel ist die größte Herausforderung unserer Zeit. Wenn wir heute nicht entschlossen handeln hat das nicht nur irreversible Folgen für Natur und Umwelt. Auch die wirtschaftlichen Auswirkungen eines ungebremsen Klimawandels wären immens. Im Sinne vom Pariser Klimaabkommen und dem europäischen Green Deal sind daher Innovationen und Technologien gefragt, die zu einer wirtschaftlich verträglichen und vollständigen Dekarbonisierung beitragen. Dieses Anliegen bildet den Kern jeder unserer Produkt- und Lösungsentwicklungen. Mit digitalen IoT-Lösungen für Industrie, Gebäude, Infrastruktur und Rechenzentren ermöglichen wir nachhaltiges und resilientes Wirtschaften.



Für Energiemanagement und Automatisierung entwickelt Schneider Electric ganzheitliche Sortimente an elektrotechnischen Komponenten, Steuerungen, Softwarelösungen und Beratungsdienstleistungen. Zugeschnitten auf unterschiedliche Zielmärkte, kommen die smarten Technologien bei mittelständischen Unternehmen sowie global agierenden Konzernen zum Einsatz.

Mit dem engen Zusammenspiel zwischen Schneider Electric und den Marken Merten und Ritto garantieren wir zudem wegweisende Lösungen für Elektroinstallation, Haus- und Gebäudesystemtechnik sowie Energiemanagement aus einer Hand.

Vielseitigkeit charakterisiert dabei unser umfassendes Sortiment: ausgezeichnete und nachhaltig zertifizierte Schalterprogramme und Steckdosen, moderne Sicherheitselektronik und smarte Ladestationen, multifunktionale Türkommunikations- und Briefkastensysteme, funkbasierte Smart Home Architekturen oder interoperable Lösungen für die intelligente Gebäudeautomation auf dem weltweit etablierten KNX-Standard.

Ob Neubau, Umbau oder Renovierung: Mit unseren Produkten und Lösungen bringen wir Intelligenz in jedes Gebäude.

28,9
Milliarden €
Umsatz in 2020

>128.000
Mitarbeiter
in mehr als 115 Ländern
Davon 4.700 in Deutschland

77%
Umsatz
im Bereich
Energiemanagement

23%
Umsatz
im Bereich
Automatisierung

Weitere Informationen
zum Unternehmen
findest du hier:



Electricity 4.0: Unser gemeinsamer Weg aus der Klimakrise

Energieproblem >80 %

der weltweiten CO₂-Emissionen sind mit der Produktion und dem Verbrauch von Energie verbunden.

Ineffizienz 60 %

Aktuelle durchgängige Verluste aus Energieversorgungsanlagen, die mit fossilen Brennstoffen betrieben werden.

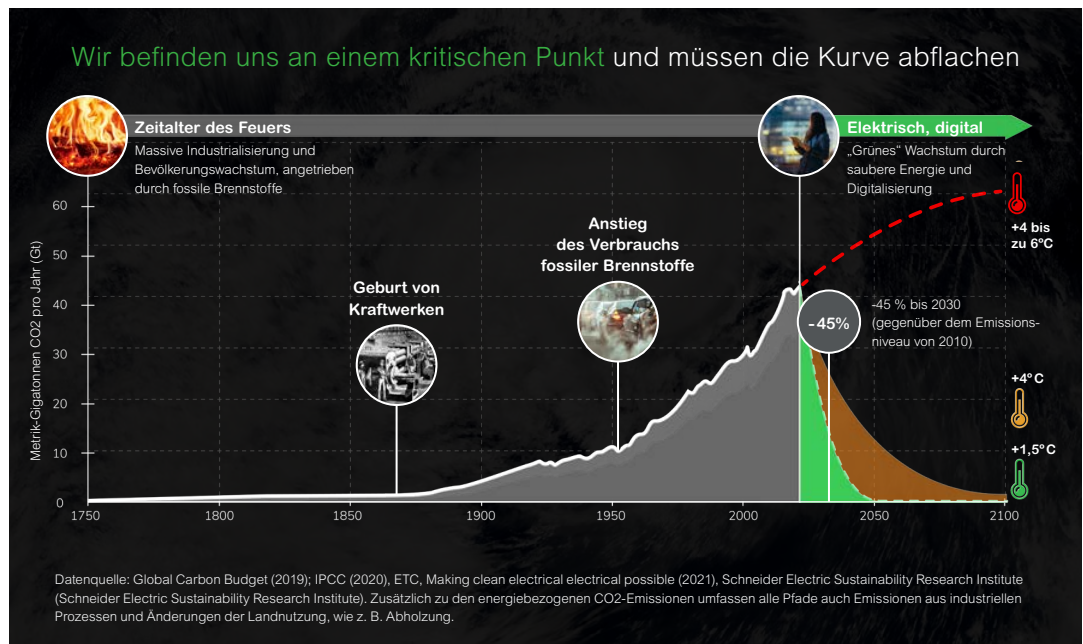
Wiederanstieg des CO₂

nach der COVID-Pandemie ohne strukturelle Veränderungen

Elektrizität ist heute aus unserem Leben nicht mehr wegzudenken. Seit den ersten Forschungen von Alessandro Volta und Michael Faraday (Electricity 1.0), über die Massenproduktion bzw. -elektrifizierung Ende des 19. Jahrhunderts (2.0) sowie die Entwicklung erneuerbarer Energien im Zuge der Automatisierung Mitte des 20. Jahrhunderts (3.0), hat sowohl die Bedeutung als auch der Verbrauch an Energie stetig zugenommen. Und mittlerweile immense Ausmaße angenommen.

Damit einhergehend leider auch der Ausstoß an CO₂, da dieser steigende Bedarf in vielen Fällen nur über den Einsatz fossiler Brennstoffe gedeckt werden konnte. Das hat wiederum dazu geführt, dass wir aktuell vor neuen Problemen stehen. Wie Luft- und Umweltverschmutzung die ihrerseits zur globalen Erderwärmung beigetragen haben und uns damit vor riesengroße Herausforderungen wie Naturkatastrophen gestellt haben.

Wie kommen wir nun aber aus diesem Teufelskreis wieder heraus, um unseren immensen Energiebedarf – der sich bis 2040 sogar verdoppeln wird – zu decken, ohne dabei unsere Umwelt auf Kosten zukünftiger Generationen zu zerstören?



Die Lösung liegt auf der Hand: Wir müssen die Dekarbonisierung über die Elektrifizierung und erneuerbare Energien weiter vorantreiben, um das Klimaziel von 1,5 °C einzuhalten (siehe Grafik oben). Denn Elektrizität ist nachweislich 3-5-mal effizienter als andere Energiequellen und damit die effizienteste Energie und damit der beste Treiber für die Dekarbonisierung.



Wir bei Schneider Electric forcieren diese Wende über die Digitalisierung, welche uns ermöglicht, jegliche Ineffizienzen im Energiemanagement zu beseitigen und damit das neue Zeitalter von Electricity 4.0 einzuläuten.

Mit unseren Produkten, Systemen, Softwarelösungen und Services bringen wir Electricity 4.0 in Haushalte, Gebäude, Datacenter, Industrie und Stromnetze, um eine nachhaltigere und effizientere Zukunft zu schaffen. Konkret wollen wir dort durch digitale Innovationen das Unsichtbare sichtbar machen und damit jegliche Ineffizienzen beseitigen.

Über digitale Mess- und Überwachungstechnologien visualisieren wir, wie wir unsere Energie nutzen. Intelligente Geräte, Apps, Analysen und Software führen uns noch einen Schritt weiter und versetzen uns in die Lage, intelligente Energie effizienter einzusetzen, sodass wir ein enormes Potenzial für Energieeinsparungen ausschöpfen können.

Dieses Zusammenspiel schaffen wir wiederum über unsere bewährte dreistufige EcoStruxure™ Architektur:

- 1 **Vernetzte Produkte:** Senden während des Betriebs Daten über den Zustand der Geräte
- 2 **Lokale Steuerungsebenen:** Ermöglichen direkte Eingriffe
- 3 **Apps, Analytics & Services:** Werten Daten mithilfe künstlicher Intelligenz aus, um Ineffizienzen zu detektieren bzw. zu beseitigen

Begib dich mit uns gemeinsam auf den Weg in eine elektrifizierte und digitalisierte Zukunft mit dem Ziel, die Energiekrise zu meistern!

EcoStruxure™ :

Die branchenführende Technologie-plattform von Schneider Electric

>20.000

aktive Entwickler und
Systemintegratoren

650.000

Dienstleister und
Partner weltweit

480.000

Einsatzorte von
EcoStruxure Lösungen

Eine Plattform für den Erfolg

Wir von Schneider Electric bauen auf unserer Position als globaler Spezialist für Energiemanagement und Automatisierung auf und nutzen das IoT sowie den Schulterschluss von IT und OT, um innovative Technologie-lösungen für unsere Kunden zu entwickeln.

EcoStruxure ist eine offene, kompatible, IoT-fähige Systemarchitektur und Plattform für aktives Energiemanagement und liefert mehr Sicherheit, Zuverlässigkeit, Effizienz, Nachhaltigkeit sowie eine optimale Vernetzung. EcoStruxure unter-

stützt den Fortschritt rund um das Internet der Dinge (IoT) verbunden dem erhöhten Bedarf an Mobilität, Prognosen, Datensicherheit und Cloud-Lösungen. EcoStruxure steigert deine Wettbewerbsfähigkeit in der digitalen Wirtschaft von heute und ermöglicht eine intelligentere, effizientere und sicherere Betriebsumgebung.

EcoStruxure wurde mit Hilfe von über 20.000 Systemintegratoren über 650.000 mal installiert und verbindet mehr als 1 Milliarde Geräte.

Eine Architektur, drei Technologie-Ebenen

1 Vernetzte Produkte

Die Entwicklung vernetzter Produkte mit intelligenten Sensoren, Leistungsschaltern, Frequenzumrichtern und Aktoren ist unsere Kernkompetenz und ermöglicht durch eingebettete Konnektivität und IP-Vernetzung integrierte Berechnungen und Analysen.

2 Steuerungslösungen (Edge Control)

Edge Control erlaubt die effiziente und analytische Abwicklung von Geschäftsabläufen – lokal oder durch digitale, flexible Cloud-Services. Möglich wird dies durch vernetzte Steuerungsplattformen mit Fernzugriff, moderne Automatisierungs- und Überwachungsfunktionen sowie die Möglichkeit von Bedienereingriffen. Lokale Steuerung und Firewallschutz bieten maximale Optimierung unternehmenskritischer Anwendungen.

3 Apps, Analytik & Services

EcoStruxure bietet ein vollständiges Sortiment aus Software, Apps und Analytik, das alle Daten in betriebsbezogene Informationen übersetzt. Da unsere Kunden unterschiedliche Systeme nutzen, gewährleisten wir Kompatibilität mit sämtlicher Hardware, Systemen und Steuerungen. Die Vernetzung von Objekten und Steuerung über eine offene Plattform ermöglicht umfassendere Innovation von Applikationen.

EcoStruxure™:

Mehrwert durch Innovationen auf jeder Ebene

Vorteile in der Übersicht

- Innovationen auf jeder Organisations- oder Unternehmensebene durch skalierbare und konvergente IT/OT-Lösungen
- Maximale Energieeffizienz & Nachhaltigkeit durch intelligentere Systeme und Entscheidungen auf der Basis von Echtzeitdaten
- Optimierte Anlagenverfügbarkeit & Leistung durch prädiktive Analytik und proaktive Wartung
- Intelligente, produktive, profitable Betriebsabläufe durch Abfallreduzierung und Minimierung der Ausfallzeiten
- Mobile Erkenntnisse und proaktive Risikominderung durch Simulation, besseres betriebliches Bewusstsein und Digitalisierung

80%
Einsparung

können bei Entwicklungs-
kosten und -Zeit erreicht
werden

75%
Senkung

des Wartungsaufwandes
möglich

50%
weniger CO₂

Realisierbare Verbesserung
durch EcoStruxure Lösungen

>60

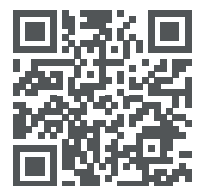
Erfolgsgeschichten im Detail

Erfahre, wie unsere
Kunden für Effizienz und
Nachhaltigkeit ihre Energie
und Ressourcen optimal
nutzen können, indem sie
kühne Ideen Wirklichkeit
werden lassen.



Weitere Informationen

Erfahren mehr über
EcoStruxure und wie du
vom digitalen Wandel
profitieren kannst



Wir setzen EcoStruxure maßgeschneidert für die 4 wichtigsten vertikalen Endmärkte – Gebäude, Rechenzentren, Industrie und Smart Grids – ein, in denen wir über jahrzehntelange einschlägige Erfahrung und praktische Kompetenz verfügen.



Zukunftsfähige Referenzarchitekturen

Wir bieten unseren Kunden 6 verifizierte und zukunftssichere Referenzarchitekturen, die auf unserem Fachwissen und Portfolio aufbauen. Über diese Architekturen können Kunden auf dokumentierte und standardisierte Systemreferenzkonzepte zugreifen, die sich bei der Implementierung interoperabler, nachhaltiger, effizienter und vernetzter Systeme verwenden lassen.

Nachhaltigkeit ist der Weg zu Net Zero

Ausgewählte Ziele und Verpflichtungen

CO₂ Neutralität in unserem Geschäft

800 Mt CO₂
eingespart durch
unsere Lösungen bei
unsere Kunden

±2 Emission
der 1000 Lieferanten
mit den höchsten
Emissionen

**100% unserer
Verpackungen**
sind frei von Einwegplastik
und verwenden
recycelten Karton

50M Menschen
Zugang zu „grünem“ Strom

1M Menschen
ausgebildet in
Energiemanagement

**80% „grüne“
Einnahmen**
durch Offenlegung und
Einhaltung der ESG

**100%
Elektromobilität**
in unserer Fahrzeugflotte

Wir handeln für eine klimafreundliche Welt, indem wir ständig in innovative Lösungen investieren und diese weiterentwickeln. Diese Lösungen ermöglichen sofortige und nachhaltige Dekarbonisierung im Einklang mit unserem Versprechen. Unser Plan zur umfassenden Dekarbonisierung ist ehrgeizig, denn bis 2025 streben wir CO₂-Neutralität mit Offset in unserem Geschäft an.



Nachhaltigkeit ist das Herzstück unserer Ziele, unserer Kultur und unseres Geschäfts, da wir unseren Beitrag zu einer nachhaltigen und integrativen Welt beschleunigen wollen. Im Jahr 2021 haben wir unser Nachhaltigkeitsprogramm neu definiert und einen hochgesteckten Aktionsplan bis 2025 festgelegt. Er baut auf sechs langfristigen Verpflichtungen auf, die sich an den Zielen der Vereinten Nationen für nachhaltige Entwicklung (Sustainable Development Goals, SDGs) orientieren und in 11+1 messbaren Zielen konkretisiert werden.

Mit diesem Schneider Sustainability Impact (SSI) verfolgen wir sehr ehrgeizige Ziele für mehr Energieeffizienz, Nachhaltigkeit und Klimaschutz.

Einige Meilensteine haben wir heute schon erreicht: 381 Millionen Tonnen CO₂ konnten unsere Kunden dank unserer ganzheitlichen IoT-Architektur EcoStruxure einsparen, mehr als 50 unserer Unternehmensstandorte sind bereits CO₂-freie Standorte und heute entfallen mehr als 75 % des Produktumsatzes von Schneider Electric auf Green Premium Produkte.

Auszug unserer aktuellen Auszeichnungen



Weitere Informationen:
Unser Nachhaltigkeits-
bericht mit aktuellen
Zahlen.



Beste Konzepte gegen
Erderwärmung,
Ressourcenübernutzung,
Artensterben
und gesellschaftliche
Spaltung



Zum 2. mal unter
den besten 1 % von
über 80.000 im
Bereich Nachhal-
tigkeit bewerteten
Unternehmen



Zum 5. mal in Folge
für unsere Leistungen
der Gleichstellung der
Geschlechter durch
Entwicklung von Stra-
tegien, Repräsentation
und Transparenz



11. mal unter den
Top-Rängen der
jährlichen Global
100-Liste
der nachhaltigsten
Unternehmen
weltweit



Klima-Champion zum
11. Mal in Folge als
Vorreiter für eine
umweltfreundliche,
naturverträgliche und
gerechte Zukunft

Wir sind Partner für nachhaltige und effiziente Lösungen

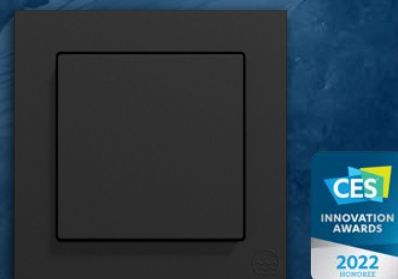
Nachhaltig zertifizierte Merten Schalterprogramme

Viele Produkte aus den Merten Schalterprogrammen System M und System Design sind besonders nachhaltig. Sie sind mit dem Cradle to Cradle Zertifikat Silber ausgestattet und sind damit unbedenklich für Mensch und Natur.



Merten M-Pure Ocean Plastic

- › M-Pure Ocean Plastic vereint Moderne mit Nachhaltigkeit
- › Die Hauptprodukte werden aus Kunststoffgranulat hergestellt, welches zu 50 % aus recycelten Fischernetzen besteht
- › Weitere Produkte der gleichen Serie bestehen aus recyceltem Kunststoff
- › Alle Produkte werden plastikfrei verpackt



Nachhaltige Verpackungen

Eines unserer Nachhaltigkeitsziele bis 2025 ist, dass 100 % unserer Primär- und Sekundärverpackungen frei von Einwegplastik sind und aus recyceltem Karton bestehen.

So sparen wir Ressourcen ein, erzeugen weniger Müll und reduzieren den Aufwand bei der Mülltrennung.



Green Premium™ – Nachhaltige Produkte

Unsere Produkte unterstützen unsere Kunden im Alltag und ermöglichen effiziente Abläufe. Da wir bei ihrer Herstellung und Nutzung aber auch Ressourcen und Energie verbrauchen, setzen wir uns für die Verringerung ihrer Umweltauswirkungen ein.

Das Green Premium™-Label wurde geschaffen, um den Kunden von Schneider Electric nachhaltigere Produkte anzubieten und die Umweltinformationen transparent zu machen.





Kreislaufwirtschaft – Cradle to Cradle

Von der Wiege zur Wiege

Beim Gebäudebau wird für Jahrzehnte vorausgedacht. Heute geplante Immobilien bestimmen, wie in Zukunft gelebt wird. Ein Bauvorhaben, das nach dem Cradle to Cradle Prinzip „von der Wiege bis zur Wiege“ inspiriert ist, erfüllt bereits heute zukünftige Standards.

Cradle to Cradle ist ein Konzept zur Gestaltung kreislauffähiger, nachhaltiger Produkte, Prozesse und Systeme unter Berücksichtigung des gesamten Lebenszyklus und ist von den 17 Sustainable Development Goals (SDG) der Vereinten Nationen inspiriert.

Das Konzept geht weit über normales Recycling hinaus, da alle Stoffe dauerhaft Nährstoffe für natürliche Kreisläufe oder geschlossene technische Kreisläufe bilden.

Erfahre mehr über Cradle to Cradle, unsere nachhaltigen Produkte und zertifizierten Schalterdesigns, die den Alltag etwas grüner machen.



Mehr zu Cradle-to-Cradle und dem Thema Nachhaltigkeit erfährst du auf unserer Website.

Auszug der zertifizierten
Produkte aus dem System M
und System Design



Nachhaltig zertifizierte Schalterprogramme

Merten System M und System Design

Das Cradle to Cradle Zertifikat wird durch das gemeinnützige Cradle to Cradle Products Innovation Institute (C2CPII) ausgestellt. Zusammen mit einem unabhängigen Gutachter werden die Produkte in fünf Kategorien analysiert und bewertet. Das Zertifikat ist jeweils 2 Jahre gültig und muss dann erneuert werden.

Jede Kategorie hat verschiedene Anforderungen in unterschiedlichen Zertifizierungsstufen. Dabei gibt es die Stufen Bronze, Silber, Gold und Platin. Je höher das Zertifizierungslevel, desto höher sind die Ansprüche. Die Ergebnisse werden auf einer Scorecard dokumentiert. Das Gesamtergebnis eines Produktes richtet sich nach dem am schwächsten bewerteten Kriterium.

Gebäudezertifizierung

Die Cradle to Cradle zertifizierten Produkte werden in dem Gebäudezertifizierungssystem LEED positiv bewertet. Zudem dient die Zertifizierung als Nachweisdokument in vielen anderen Green Building Standards.



Cradle to Cradle Certified® Product Scorecard	
material health	SILBER
product circularity	GOLD
clean air & climate protection	GOLD
water & soil stewardship	PLATIN
social fairness	GOLD



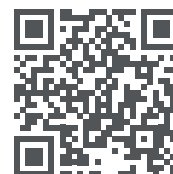
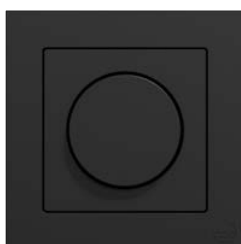
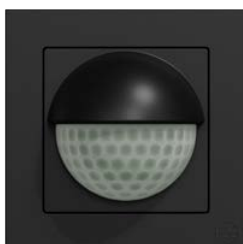
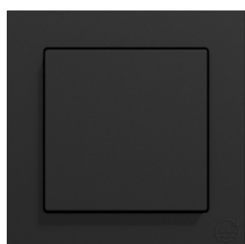
Merten M-Pure Ocean Plastic

M-Pure Ocean Plastic vereint Moderne mit Nachhaltigkeit

Mehrere Millionen Tonnen Plastikmüll landen nach Angaben der Vereinten Nationen jedes Jahr im Meer, beeinträchtigen die Meeresfauna und -flora und verursachen irreversible Schäden an den Ökosystemen. Ein wesentlicher Teil des Problems sind Fischernetze, die sowohl das Tierwohl als auch langfristig in Form von Mikroplastik die Ökosysteme gefährden.

Das neue Schalterdesign M-Pure Ocean Plastic in modernem Schwarz matt trägt zur Reduzierung dieser Plastikabfälle bei. Als erster Schalterhersteller auf dem Markt bietet Merten damit ein Sortiment aus Ocean Plastic (Fischernetzen) und recyceltem Kunststoff an, um den genannten Problem entgegenzuwirken. Die Hauptprodukte aus der Serie werden aus Kunststoffgranulat hergestellt, welches aus 50 % recycelten Fischernetzen besteht. Weitere Produkte der gleichen Serie bestehen aus recyceltem Kunststoff. Alle Produkte werden zudem plastikfrei verpackt.

Die anlässlich der CES 2022 vorgestellten neuen Schalter und Steckdosen unterstreichen den an kreislaufwirtschaftlichen Gesichtspunkten orientierten Nachhaltigkeitsansatz von Schneider Electric. Merten M-Pure Ocean Plastic wurde mit dem CES 2022 Innovation Award in der Kategorie Nachhaltigkeit ausgezeichnet.



Weitere Details findest du online.

Eingesammelt.

Die Fischernetze werden an Stränden und Küsten und auch direkt bei Fischern eingesammelt.

Recycelt.

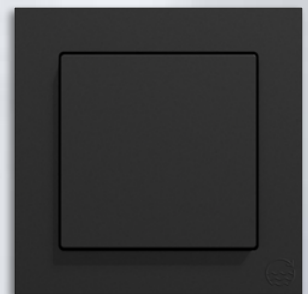
Die Netze werden gereinigt, sortiert, zerkleinert und extrudiert.

Neu genutzt.

Der Kunststoff wird zu Akulon® RePurposed verarbeitet, einem recycelten Polymer.

Bemerkenswert.

Akulon® RePurposed wird zur Herstellung von Komponenten der Reihe M-Pure verwendet.



Bitte informiere dich unter www.kfw.de über den aktuellen Stand verfügbarer Fördermöglichkeiten.

Mache Häuser smart & nachhaltig!



Zuschüsse für Einzelmaßnahmen oder Effizienzhäuser sichern

Energieeffizientes Bauen und die Modernisierung zum Smart Home liegen im Trend. Neben einem höheren Wohnkomfort stehen dabei vor allem Nachhaltigkeit, Energieeffizienz und damit verbundene Energie- und Kosteneinsparungen im Fokus. Intelligente Heizungslösungen, heizen nur dann, wenn du Zuhause bist. Deine smarte Lichtsteuerung spart Energie und erhöht den Wohnkomfort, ebenso wie die Jalousiesteuerung per App, Sprache oder auch per Automatisierung.

Noch nie waren Investitionen in Energieeffizienz und erneuerbare Energien so lohnenswert und einfach. Die neue Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) ist mit einem schlanken Antrag für alle Fördermaßnahmen und zinsgünstigen Krediten mit Tilgungszuschuss gestartet.

Wir zeigen dir, wie du im Handumdrehen sparst und welche Zuschüsse sich für dein Vorhaben anbieten. Mit den Smart Home Lösungen von Schneider Electric gewinnen alle!



Der Kunde profitiert von

- ✓ Energie- und Kosteneinsparungen
 - ✓ Steuerung der lokalen Energieerzeugung und des Energieverbrauchs
- ✓ Investitionszuschuss durch das BAFA



Das Klima

wird durch jede eingesparte oder vermiedene Kilowattstunde aus fossilen Energieträgern geschont.



Der Elektroinstallateur

erweitert sein Angebot und erwirtschaftet mehr Umsatz mit effizienten Smart Home Lösungen von Schneider Electric.

Was du über die Förderung wissen musst

Achte darauf, dass bei **Einzelmaßnahmen** ...

- der Zuschuss nach Umsetzung erfolgt
- dein Kunde den Zuschuss vor Projektbeginn beantragen muss
- dein Kunde immer einen Energie-Effizienz-Experten einbinden muss
- die Installation nur durch dich, also Fachpersonal, erfolgen darf
- das Mindestinvestitionsvolumen bei mindestens 2.000 € brutto liegen muss



Mehr erfahren in der Broschüre und unter www.merten.de/beg.

Achte darauf, dass bei **Neubau oder Umbau (Effizienzhaus) der Bestandsimmobilie** ...

- es unterschiedliche Fördersätze gibt (Sanierung & Neubau)
- zwischen Zuschuss und Kreditförderung unterschieden wird
- dein Kunde den Zuschuss vor Projektbeginn beantragen muss
- dein Kunde immer einen Energie-Effizienz-Experten einbinden muss
- die Installation nur durch dich, also Fachpersonal, erfolgen darf

Mit diesen Voraussetzungen kann dein Kunde die richtige Förderung beantragen. Weitere Infos zu den Zuschüssen und dem Ablauf findest du auf unserer Homepage oder der Broschüre.

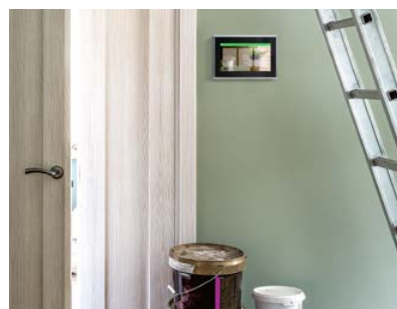
Welche Produkte förderfähig sein können haben wir dir in unserer Broschüre mit diesem Kennzeichen markiert:



Bestandsimmobilie
(mindestens 5 Jahre alt)



Einzelmaßnahmen
z.B. Heizungsoptimierung



Bestandsimmobilie
(mindestens 5 Jahre alt)



Effizienzhaus Standard
100, 85, 70, 55, 40, 40+



Neubau



Effizienzhaus Standard
40, 40+

Bitte informiere dich unter www.kfw.de über den aktuellen Stand verfügbarer Fördermöglichkeiten.

Zuschuss

Zuschuss

Kredit- und
Tilgungszuschuss

mySchneider: Digitale Services – Für dich optimiert



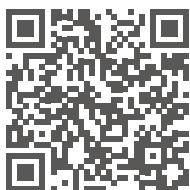
24/7

Zugriff mit PC und Smartphone rund um die Uhr.

Zentral

Alle relevanten Informationen für deine tägliche Arbeit an einem Ort.

mySchneider App



Deine ganz persönliche Webseite

Bei Schneider Electric arbeiten wir ständig daran, Mehrwert für unsere Kunden zu generieren. Nun freuen wir uns dir ein neues, personalisiertes Erlebnis vorzustellen – einheitlich über verschiedene Plattformen hinweg, wie z. B. Web, Kundenportal & Apps.

Was bedeutet das für dich?

Vereinfachter Zugang zu allen Funktionalitäten mit einem Benutzerkonto, deine Favoriten immer zur Hand und eine nahtlose Navigation. Und ganz neu wurde das Labeling Tool integriert. Mit dem Labeling Tool kannst du ganz schnell und einfach die Beschriftung für Kleinverteiler vornehmen.

Mit Single Sign-On erhältst du schnelleren Zugriff auf alle Inhalte, Software, Tools und Dienstleistungen, die du für deine tägliche Arbeit benötigst. Dein komplettes Benutzerprofil wird ebenfalls an einer Stelle verwaltet.

se.com/myschneider

Mit nur wenigen Klicks kannst du leicht auf alle Informationen und Support zugreifen, den du für deine Arbeit benötigst. Eine vereinfachte Nutzererfahrung bedeutet, dass du Zeit sparst und effizienter arbeiten kannst.

Entsprechend deiner Aktivitäten und Präferenzen erhältst du Produktinformationen, Tools und Services, die auf deine Bedürfnisse abgestimmt sind. Wähle die Kategorien aus, die für dich am relevantesten sind, und passe die Oberfläche an deine Wünsche an.

Mit dem neuen Labeling Tool ermöglichen wir dir eine professionelle Beschriftung für den Kleinverteiler. Mit der integrierten Funktion können Beschriftungen unmittelbar in der mySchneider-App vorgenommen und unkompliziert Etiketten ausgedruckt werden.



Labeling Tool
für Kleinverteiler

Schau dir hier im Video an, wie einfach es geht

Beratung & Unterstützung vor Ort

Neben erstklassigen Produkten bieten wir unseren Kunden auch eine gute Beratung, online und in unmittelbarer Nähe. Unsere qualifizierten Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen freuen sich auf deine Anfragen, Rückfragen und alle anderen Support-Anliegen.

Digitaler Support – Customer Care online

Ob häufig gestellte Fragen, Software- und PDF-Downloads oder Kontaktsuche – unsere virtuelle Kundenbetreuung ist der ideale Einstieg für deine geschäftlichen Anliegen.

se.com/de/support

merten.de/profibereich

Angebotsanfragen



Schneider Electric · Merten · Ritto · APC
de-angebote@se.com

ABN
de-abn-angebote@se.com

Lieferzeiten · Preise · Auftragsbearbeitung



Schneider Electric · Merten · Ritto · APC
de-kaufmaennisch@se.com

ABN
de-abn-kaufmaennisch@se.com

Technische Fragen



Schneider Electric: de-technisch@se.com
Merten · Ritto · ELSO: tsc-wiehl@se.com
ABN: de-abn-technisch@se.com

Support



Schneider Electric: www.se.com/de
Merten · Ritto: www.merten.de
APC: www.apc.com/de
ABN: +49 7139 94-0

Berlin (EUREF-Campus)

Torgauer Str. 12-15
10829 Berlin

Ratingen (Zentrale)

Gothaer Str. 29
40880 Ratingen

Hamburg

Heidenkampsweg 81
20097 Hamburg

Stuttgart

Karlsruher Str. 3
70771 Leinfelden-Echterdingen

Dortmund

Westfalendamm 98
44141 Dortmund

Seligenstadt

Steinheimer Str. 117
63500 Seligenstadt

München

Parkring 5
85748 Garching

ABN GmbH

Daimlerstr. 10 – 12
74196 Neuenstadt

EcoXpert™: Ein Programm – Ein Netzwerk – Unendliche Möglichkeiten



Werde EcoXpert

Das EcoXpert Partnerprogramm ist einzigartig in seiner Branche und besteht aus einem erstklassigen globalen Know-how-Netzwerk. EcoXperts sind von Schneider Electric geschult und zertifiziert und implementieren EcoStruxure™ in Häusern und Gebäuden auf der ganzen Welt.



EcoXpert ist mehr als ein Partnerprogramm. Es unterstreicht die globale Präsenz von Schneider Electric und ist eine wertvolle Partnerschaft, aus der sich neue Möglichkeiten für Wachstum und Erfolg unserer lokalen wie regionalen Partner ergeben. Acht Zertifizierungen für bestimmte Kompetenzfelder, die neue Möglichkeiten für unsere Partner schaffen und auf die Herausforderungen unserer gemeinsamen Kunden eingehen.



Vorteile im Überblick

- **Entwickle dein Unternehmen weiter.**
Nutze das umfassende Angebot von Schneider Electric und erweitere deinen Angebotsumfang.
- **Steigere deine Erfolgsquote.**
Arbeite mit dem EcoXpert-Netzwerk zusammen, um innovative Lösungen umzusetzen, die neue Möglichkeiten schaffen.
- **Maximiere deinen Gewinn.**
Baue deinen Wettbewerbsvorteil durch geprüfte, verifizierte und dokumentierte Technologien und Lösungen aus.
- **Verbessere die Kompetenzen deiner Mitarbeiter.**
Steigere die Kundenbindung und reduziere den Zeitaufwand zur Einarbeitung neuer Mitarbeiter durch umfassende Schulungen und Zertifizierungen.
- **Differenzierung von Mitbewerbern.**
Hebe dich von Mitbewerbern durch Co-Branding und Co-Marketing-Initiativen ab.
- **Geringerer Zeitaufwand für Planung und Inbetriebnahme.**
Nutze die passenden Tools zur Optimierung der Integration von Systemen von Drittanbietern.
- **Expandiere in neue Marktsegmente.**
Verlasse dich auf unsere Unterstützung in jeder Phase deiner Expansion.
- **Reduziere Risiken und Kosten.**
Eine termin- und budgetgerechte Montage durch Experten sorgt für geringere Wartungskosten und höhere Produktivität.

se.com/de/ecoxpert

Vorstellung der acht Kompetenzfelder des EcoXpert-Partnerprogramms

Im Rahmen des EcoXpert-Partnerprogramms hast du als EcoXpert die Möglichkeit, dich für unterschiedliche Kompetenzfelder schulen und zertifizieren zu lassen. Es stehen acht Kompetenzfelder zur Auswahl. Du kannst dich für ein oder auch mehrere Kompetenzfelder entscheiden und die Zertifizierung erlangen.

Home & Small Business

EcoXpert Home & Small Business steht für kleine Lösungen im Eigenheim und kleinem Zweckbau. Für einen einfachen Einstieg auf dem Weg zum EcoXpert gibt es die neuen Module EVlink zertifizierter Partner und Wiser zertifizierter Partner. Alle EcoXpert Partner werden für die Wiser-Lösungen aber auch für die smarte Gesamtlösung im vernetzten Zuhause, die auch Elektromobilität beinhaltet geschult und zertifiziert. Die zertifizierten Partner verfügen über hohe Kompetenzen in diesem Bereich und bedienen Kunden mit diesen Lösungen.

Light & Room Control

EcoXpert Light & Room Control steht für Gebäudesystemtechnik KNX. Alle Partner, geschult und zertifiziert auf die übergreifenden Merten-KNX-Lösungen, verfügen über hohe Kompetenzen in diesem Bereich und bedienen Kunden mit diesen Lösungen.

Building Management Systems

EcoXpert Building Management Systems steht für Gebäudeautomationslösungen. Alle zertifizierten Partner verfügen über hohe Kompetenzen im Bereich der Gebäudeautomation durch entsprechende Schulungen im Bereich der EcoStruxure Lösungen.

Digital Panel

EcoXpert Digital Panel steht für energieeffiziente Niederspannungsanlagen und Energiemonitoring. Alle zertifizierten Partner haben hohe Kompetenzen in diesem Bereich durch Schulungen rund um das Thema Energieeffiziente Niederspannungsanlagen.

Critical Power

EcoXpert Critical Power steht für Energiemanagement und Netzqualität. Alle Partner, geschult und zertifiziert für die Power Monitoring Expert Software sowie weiteren relevanten Themen rund um Energiemanagement und Netzqualität.

LV & MV Panel

EcoXpert LV & MV Panel EcoXpert steht für ein hohes Maß an Expertise in den Bereichen Stromverteilung & Motorsteuerung. Es zeichnet sich durch zertifizierte und lizenzierte NS- und MS-Schaltanlagen aus.

Power Services

EcoXpert Power Services steht für Kompetenzen im Bereich Field & Digital Services für Wartung & Modernisierung. Alle zertifizierten Partner verfügen über hohe Kompetenzen in diesem Bereich durch entsprechende Schulungen.

Zertifizierter Partner
für Wiser™

Schneider
Electric

Zertifizierter Partner
für EVlink™

Schneider
Electric

Programmübersicht

Erfahre mehr über unsere zahlreichen Badges in unserem EcoXpert Programm.



Partner Locator

Unsere Partnersuche hilft dabei, immer den richtigen Lösungspartner zu finden.



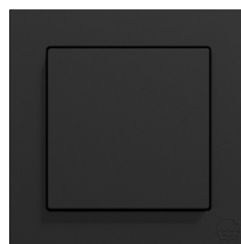
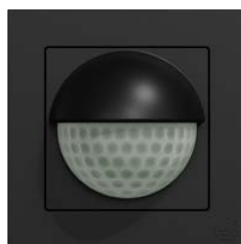
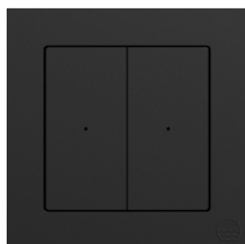
Merten M-Pure Ocean Plastic

Entdecke Nachhaltigkeit in Funktion

Elegante Produktreihe mit grüner Designphilosophie: Die neuen schwarz matten Schalter und Steckdosen sind die ersten Elektroinstallationsprodukte aus recyceltem Ocean Plastic.

Nachhaltigkeit ist nicht nur ein flüchtiger Trend. Für immer mehr Verbraucher ist sie ein wichtiger Faktor bei der Kaufentscheidung. Deshalb sind die neuen M-Pure Rahmen, Schalter und Steckdosen in System M nicht nur elegant, sondern auch nachhaltig.

Diese werden aus recyceltem Ocean Plastic* hergestellt und sind mit ihrer edlen, schwarz matten Oberfläche die ideale Wahl für alle, die Wert auf umweltfreundliches, modernes Design legen.



Mehr erfahren in der Broschüre und unter www.merten.de.

*Aus 50% recycelten Fischernetzen gefertigt. Manche Komponenten enthalten möglicherweise nicht diese Art von recyceltem Material.

Vielfältige Möglichkeiten

Als eleganter Teil der Merten Produktfamilie System M bietet M-Pure eine Vielzahl von Funktionalitäten.

System M

M-Pure gehört zu den Elektroinstallationsartikeln der Produktreihe Merten System M. Mit über 280 Funktionen bietet die Reihe ein unvergleichliches Maß an Flexibilität, Komfort und Effizienz und ist damit die perfekte Wahl für alle Arten von Wohnräumen. Mit Merten System M profitieren deine Kunden von einem umfassenden Angebot: von der klassischen Elektroinstallation über Funksystemlösungen bis hin zu kompletten KNX-Systemen.

M-Pure

Das neue M-Pure schwarz matt umfasst 41 Produkte, von denen 10 aus Ocean Plastic hergestellt werden. Dazu gehören Einfach- bis Dreifach-Rahmen und die wichtigsten Ein-sätze wie Wippen und Steckdosen, die bis zu 75 % der gängigsten Funktionen abdecken.

Darüber hinaus sind die neuen Produkte mit Wiser, unserem intelligenten, nachhaltigen Smart Home System, kompatibel, so dass du deinen Kunden eine zukunftssichere Lösung mit einem Höchstmaß an Komfort bieten kannst.





Das neue D-Antik Design

Das D-Antik Schalterdesign vereint das bekannte Merten Antik Schalterdesign mit modernen und aktuellen Technologien aus dem Schalterprogramm System Design.

Merten überführt seine bekannten, hochwertigen Antik-Rahmen in das Schalterprogramm System Design. Profitiere von den neuesten Technologietrends und Funktionen aus System Design. Die hochwertigen Materialien und klassischen Farben passen perfekt zu Eigenheimen, Hotels, Restaurants oder Festsälen, die außergewöhnlich elegant sind:



Moccametallic



Gold, veredelt mit 24K Gold



Lotosweiß



Weitere Informationen
zu D-Antik findest du
unter www.merten.de.

Design und Funktionalität perfekt vereint

Erstklassige und luxuriöse Häuser erfordern auch hochwertige Elektroinstallationen ohne Kompromisse bei Design und Funktionalität. Die bekannten Merten Antikrahmen wurden nun in die Moderne transformiert, ohne den besonderen Charakter zu verlieren. Edles Material, edle Farben kombiniert mit modernster Technik – das neue Design von D-Antik lässt keine Wünsche offen.

Die neuen D-Antik-Rahmen sind von 1-fach bis 5-fach erhältlich und können mit jedem Einsatz von System Design kombiniert werden. Von der konventionellen Installation bis hin zu Smart Home-Lösungen mit Wiser, intelligenten Funktionen wie USB-Laden bishin zu KNX. System Design bietet den vollen Funktionsumfang eines modernen Schalterprogramms mit exquisiten Designmerkmalen. Der Einsatz im System Design sitzt sehr flach im Rahmen und die Mehrfachrahmen verzichten bewusst auf den Mittelsteg. System Design bietet zudem die größtmögliche Bedienfläche.



SCHUKO-Steckdose



USB Ladestation



KNX Tastsensor Pro T



KNX Multi-Touch Pro

D-Antik und qles – Das Besondere steckt im Detail

Erstklassige Hotels kümmern sich besonders um das Wohl ihrer Gäste. Hochwertige Möbel, exklusive Stoffe, erlesene Speisen, ein stimmiges Gesamtkonzept trägt wesentlich zur Zufriedenheit der Gäste bei. Umso wichtiger ist es, Design und Funktion in Einklang zu bringen.

Dies ist mit D-Antik und qles möglich. Smarte Funktionen finden sich im Schalterdesign wieder. Seifenspender, Zahnputzbecher, Haartrockner und Kosmetikspiegel – alles gut platziert und ansprechend gestaltet. Wand- und Schirmleuchten sind nicht nur im Hotelzimmer Highlights. Beleuchtete Regalträger setzen Akzente im Bar- und Restaurantbereich.



qles Wandlampe



qles Badhalter Wasserglas oder Lotionspender



USB Ladestationen mit Power-Delivery-Technologie

Der neue Maßstab für USB Laden im Schalterprogramm.

Elektronische Geräte sind zu einem festen Bestandteil unseres oft hektischen Alltags geworden. Egal ob Tablet, Smartphone oder Laptop, wir benutzen sie ständig und überall. Klar, dass die Akkus häufig leer sind und wir das erst relativ spät bemerken. Wir brauchen daher Lösungen, um sie schneller und sicherer aufzuladen – kein Problem mit den neuen Merten High-Power-USB-Ladestationen im Schalterprogramm.

Vielfalt erleben – Verfügbar in System M und System Design



M-Pure Decor



M-Plan Metall



D-Life



D-Life Glas

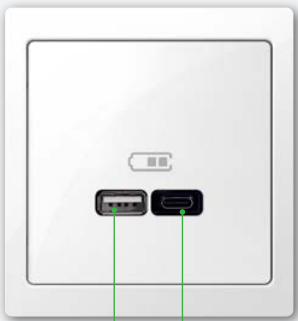


Weitere Informationen findest du in der Broschüre.

Leistungsstarke
USB Ladestation 65 W



Leistungsstarke
USB Ladestation 45 W



Technische Daten

- Unterstützung diverser Aufladeprotokolle
- Dynamische Aufladung
- Schutz vor Überstrom, Überspannung und Überhitzung
- Für verschiedene elektronische Geräte: Laptops, Smartphones, Tablets, Smartwatches etc.

USB Typ A (7,5 W)

USB Typ C

Schnell laden – egal wo



Home Office und Büro

Egal ob Tablet, Smartphone oder Laptop – im Homeoffice bringen die Merten Ladestationen ein Plus an Komfort, denn alle Geräte mit USB-C-Kabel können ohne zusätzlichen Adapter direkt und in kurzer Zeit geladen werden. In Bürogebäuden sorgen die Merten Ladestationen für mehr Betriebssicherheit, da durch ihren Einsatz die obligatorische Überprüfung der ansonsten notwendigen Netzteile entfällt.



Küche

Auch in der Küche bringen die neuen Ladestationen klare Vorteile: Wenn das Smartphone über Nacht mal nicht geladen wurde, schaffen die Merten High Power Ladestationen Abhilfe und lösen dieses Problem schnell und sicher. So verlässt man das Haus gewohnt mit einem gut geladenen Akku.

Für alle Fälle – Weitere USB Lademöglichkeiten für den privaten, öffentlichen und gewerblichen Bereich



SCHUKO-Steckdose
USB Ladegerät A+C



SCHUKO-Steckdose
USB Ladegerät A+A



USB Ladestation
Typ A+C



USB Ladestation
Typ A+A



Viele weitere Designs
und Informationen
findest du online.



Funktionale Notrufsysteme – SIGMA care Rufanlage

Entspricht vollumfänglich der
DIN VDE 0834 und DIN 18040-1

Für Behinderten WCs und kleinere Projekte bieten wir die Rufanlage Sigma care. Für alters- und behindertengerechtes Wohnen im privaten Bereich oder auch in öffentlichen Gebäuden wie Ärztehäuser, Bürogebäude, Schulen o.ä. ist dieses Notrufsystem konzipiert.

Hilfe rufen mit der Sigma care-Rufanlage ist einfach: Durch Betätigung eines Alarmgebers, z.B. eines Ruf-/Abstelltasters oder Zugtasters, wird ein Ruf ausgelöst, der an der Zimmersignalleuchte entsprechend der DIN VDE0834 und dem Displaymodul alphanumerisch und akustisch angezeigt wird. Der Alarmgeber zeigt den ausgelösten Alarm mit einem Beruhigungslicht an.

Der Alarm bleibt solange optisch und akustisch aktiv, bis er über den zugeordneten Anwesenheits-/Abstelltaster vom Pflegepersonal vor Ort quittiert wird.



Weitere Informationen
zu unseren Lösungen für
das Gesundheitswesen
und Pflegeheime.

Sigma care – die neue Rufanlage von Schneider Electric – für Behinderten WCs und kleinere Projekte entspricht vollumfänglich der DIN VDE 0834 und DIN 18040-1.

Jedes Zimmer ist mit einer Zimmersignalleuchte entsprechend DIN VDE0834 mit 2 Lampenkammern ausgestattet. Bei mehr als zwei Zimmern wird ein Zentralanzeigemodul mit Display z. B. in einem Schwesternzimmer oder einer ständig besetzten Stelle empfohlen, die alle Alarme mit der zugehörigen Zimmernummer anzeigt. Zimmer lassen sich über Gruppensignalleuchten zusammenfassen. Alarme aus diesen Zimmern können dann zusätzlich an einer Gruppensignalleuchte angezeigt.

Da die Alarmgeber eines Zimmers direkt mit der Zimmersignalleuchte verbunden sind, funktioniert diese autark als selbständige Rufanlage. Als Basis-Paket bieten wir ein Behinderten-WC-Set an, dass nur aus Zimmersignalleuchte, Zugtaster, Abstelltaster sowie einem Netzteil besteht. Dieses Set ist ideal für Toilettenanlagen, Arztpraxen, öffentliche Gebäude, Einkaufszentren oder den privaten Bereich geeignet.

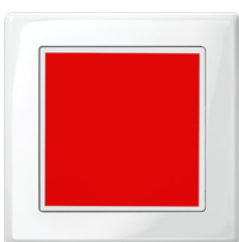
Die Kombination eines Zug/Zugabstelltasters, der als ein Einsatz geliefert wird, ist ideal für Renovierungen, bei denen nur eine Installationsdose vor Ort existiert.



Rahmendesign
ELDO Joy



Für die Designs
Merten System M,
ELSO Joy und ELSO
FASHION (mittels
Adapterrahmen).



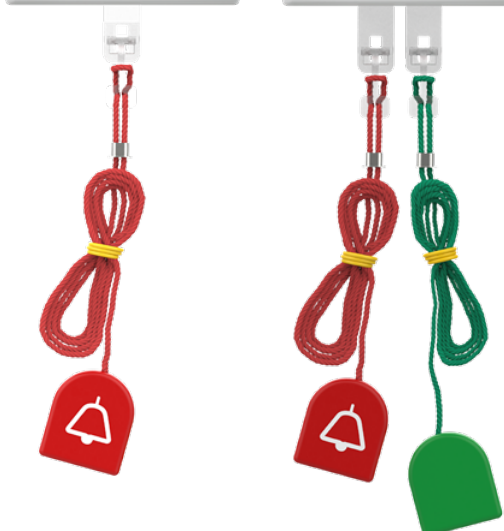
merten
Rahmendesign
Merten System M,
M-Smart



Durch den
modularen Aufbau
ist Sigma care
beliebig
erweiterbar.



Sigma care ist
sehr einfach zu
installieren.



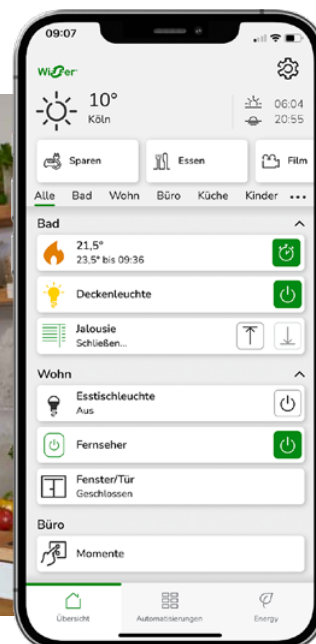


Wiser™ Home – smart & nachhaltig

Wiser Home ist der günstige und einfach zu installierende Einstieg in das Smart Home – für ein smartes und nachhaltiges Zuhause!

Mit Wiser Home werden Gebäude smart und nachhaltig. In unserem meist schnelllebigen und stressigen Alltag sind wir alle darauf bedacht, die angenehmen Seiten des Lebens nicht aus den Augen zu verlieren. Das moderne Zuhause bietet uns dafür nicht nur mehr individuellen Wohn- und Arbeitskomfort und höhere Sicherheit denn je, sondern legt den Fokus auch zunehmend auf Effizienz und die Einsparung kostbarer Energieressourcen.

Wiser Home ist die modulare Lösungen für das intelligente und nachhaltige Zuhause, das mit den Bedürfnissen und dem Budget flexibel mitwächst.



Deine Hauptvorteile mit Wiser Home

Wiser Home bietet deinen Kunden Komfort, Sicherheit und Effizienz und bleibt dabei jederzeit skalierbar und offen für Erweiterungen.



Zeitsparende Installation

- Installation, Inbetriebnahme und Steuerung über eine App, die Wiser Home App
- Ergänzende Installationshilfe: eSetup App bietet Installationsreporting und das Duplizieren von Systemaufbauten
- Einfache Integration von bestehenden Wiser/PlusLink-Installationen



Modular und skalierbar

- Wiser Home wächst mit Bedürfnissen und Budget
- Funktionen und Komponenten lassen sich einfach und intuitiv erweitern
- Sprachsteuerung via Amazon Alexa und Google Assistant



Höchste Sicherheitsstandards

- Datenschutz und Privatsphäre garantiert in Übereinstimmung mit den neuesten Standards
- Hohe Sicherheit durch Verschlüsselungsstandards, die beispielsweise auch für das Onlinebanking genutzt werden



Designfreiheit

- Individuelle Gestaltung dank breiter Designpalette in Merten System M und System Design
- Basis für das individuelle Schalterdesign sind die PlusLink-Elektronikeinsätze, die mit einem Wiser/connected Taster-Modul ergänzt werden



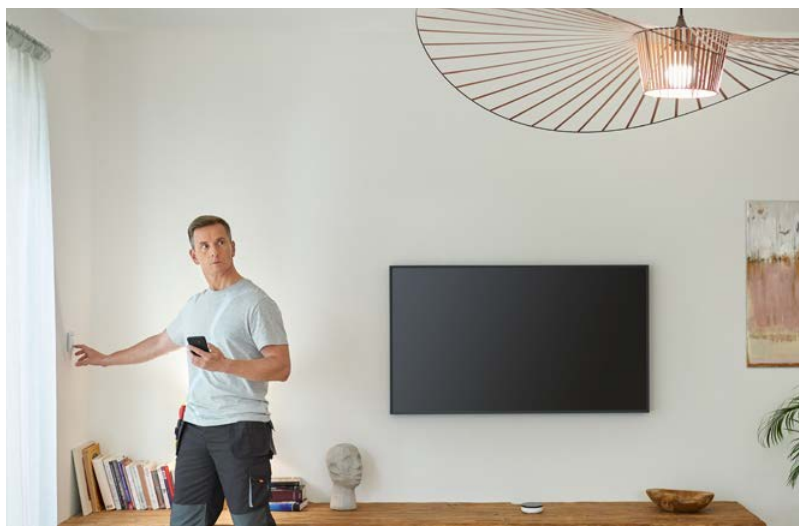
Bewährtes bleibt erhalten

- Mit PlusLink bereits „Smart-Home-Ready“
- Wiser Applikationsmodule und UP-Aktoren, die bereits im Markt sind, werden unterstützt
- Neue Produkte werden im Zigbee-Modus ausgeliefert – Ein Produkt im Bluetooth-Modus, kann durch Reset auf Werkseinstellungen in den Zigbee-Modus umgeschaltet werden



Wiser und Nachhaltigkeit

- Nachhaltiges Verpackungskonzept
- Ressourcenschonend: Online Bedienungsanleitungen zum System und den Produkten
- Optimierung der Verbräuche
- Einsparpotentiale vollständig nutzen: ECO-Funktionen über App Wiser Home



Wiser Home im Überblick

Licht und Jalousie



Relais-Taster, 1fach
merten



Relais-Taster, 2fach
merten



Jalousie-Taster, 1fach
merten



Dimmer-Taster, 1fach
merten



Dimmer-Taster, 2fach
merten



Funkaster
1fach/2fach



Schaltaktor



Dimmaktor



Jalousieaktor

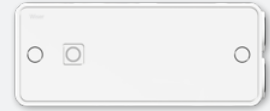
Heizungssteuerung



Unterputz-
Raumthermostat*
merten



Raumthermostat



Funkempfänger 16 A

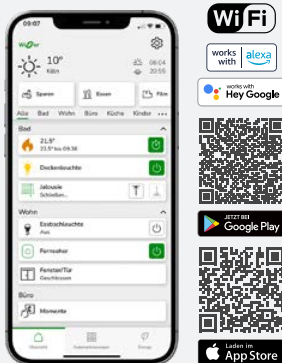


Heizkörperthermostat



Fußbodenheizung-Verteilerleiste (Heizen/Kühlen)

Wiser Home App



EVlink



EVlink
Home Smart

Sicherheit / Automation



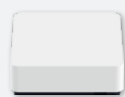
Bewegungs-/
Helligkeitssensor



Wassersensor



Fenster-/Türsensor



Temperatur-/
Luftfeuchtigkeitssensor



Smarter
Rauchmelder*

Energiemonitoring



Smarte Steckdose 16 A
merten



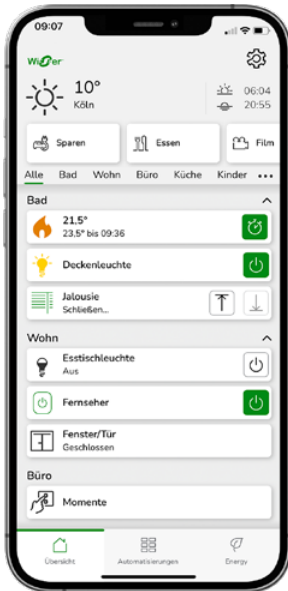
Smart Plug



PowerTag*

*verfügbar Q4/2022

App-Funktionen entdecken



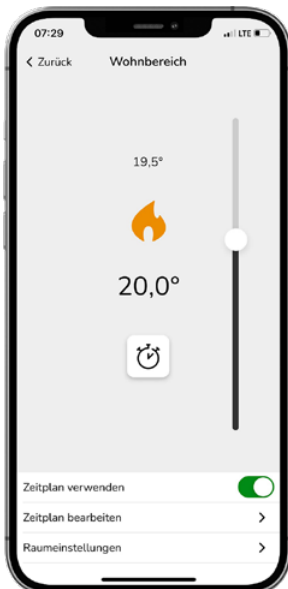
 Zeitpläne, Momente, Automatisierungen uvm.



 Licht



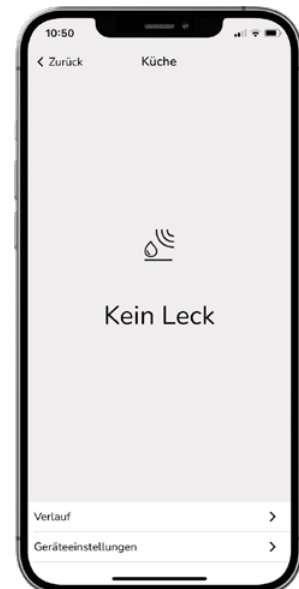
 Jalousie



 Heizung



 Energie



 Sicherheit



Die neue Wisser Home App – alle Updates auf einen Blick

Wiser Room	Wiser by Schneider Electric	Wiser Home
„Vor Ort“-Installation via Wiser Room	„Online only“-Installation via Wiser App	„Offline“-Installation via Wiser Home App
Nur Bluetooth	32 vernetzbare Zigbee-Produkte	64 vernetzbare Zigbee-Produkte inklusive Hub
Licht- und Jalousiesteuerung	Licht- und Jalousiesteuerung (max. 20)	Licht- (inkl. 2fach), Jalousie- und Heizungssteuerung
–	Basis Heizungssteuerung (max. 12)	Advanced Heizungssteuerung Umfangreiche Produktik für vielfältige Applikationen · Heizkörperthermostate · Raumthermostate · Fußbodenheizung (mit Heizen/Kühlen Funktion) · Elektrische Heizung via Relais-Ansteuerung (16 A)
–	–	Funktaster (Schalterfunktion und Momentsteuerung)
–	–	Smarte Steckdose und Smart Plug
–	–	Wiser Energy Funktionalitäten integriert ab H2 2022
Zeitpläne	–	Smarte Funktionen: · Eco-Mode zur Energieeinsparung · Comfort-Mode für noch mehr Komfort · Heat-Report zur transparenten Darstellung
–	Momente, aber keine Automation	Sensoren: Momente zur Szenensteuerung + Automation
Smartphone-Nutzung	Smartphone-Nutzung + iPad	App auf Smartphone und Tablet (Android/iOS)
–	Sprachsteuerung via Amazon Alexa	Sprachsteuerung via Amazon Alexa und Google Home

Apps und Tools

App: Wiser Home

Mit Wiser Home lässt sich das Smart Home System einfach und intuitiv steuern. Die App bietet eine Fülle smarter Funktionen wie z.B.:

- Eco Mode zum Energiesparen
- Heizungsreport als Übersicht der Heizungssteuerung
- Zeitplan, Momente und Automatisierung



Wiser Home App



App: eSetup für Elektriker

eSetup für Elektriker ist eine spezielle App für die Unterstützung von ausgebildeten Fachkräften bei der Installation.

Spare Zeit bei der Installation und Inbetriebnahme: Spezielle Funktionen unterstützen dich zusätzlich bei der Installation und Inbetriebnahme.



eSetup App



Systemguide

Der Systemguide beinhaltet eine vollumfängliche Systembeschreibung mit Beispielen sowie weiteren Informationen zu allen Systemfunktionen.



Online-Produktguide

Hier sind detaillierte Informationen rund um jedes einzelne Wiser Produkt zu finden inkl. technischen Daten und weiteren Hinweisen.



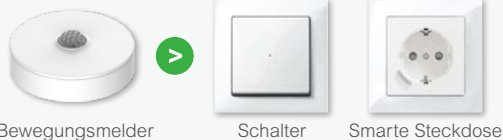
Elektriker-Broschüre

In der neuen Broschüre sind alle wichtigen Vorteile, Funktionen und Produktinformationen zum Wiser Home System enthalten.



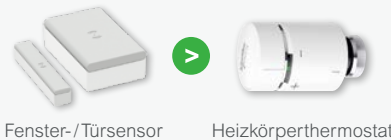
Wiser in der Praxis – so funktioniert das neue Wiser im Home Office

Licht per Bewegungsmelder



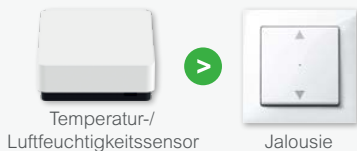
Wenn Bewegung im Arbeitszimmer erfasst wird, schaltet Wiser die angeschlossenen Lichtquellen an.

Heizung per Fenster-/Türsensor



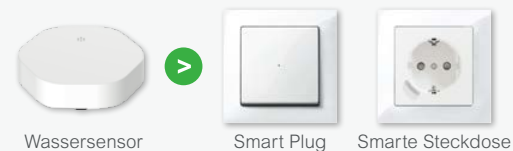
Im Winter schaltet Wiser die Heizung aus, wenn das Fenster geöffnet wird.

Jalousie temperaturabhängig



Im Sommer schließt Wiser die Jalousie auf 70%, wenn die Temperatur 22° C übersteigt.

Not-Aus für PC per Wassersensor



Wenn Kaffee neben dem Computer ausgekippt wird, schaltet Wiser den Computer aus.

Neu – Wiser zertifizierter Partner

Zertifizierter Partner
für Wiser™

Schneider
Electric



Als Einstieg in und zusätzlich zu unserem HSB-Partnerprogramm kannst du dich nun zum Wiser zertifizierten Partner qualifizieren lassen.

Als Wiser zertifizierter Partner bist du unser Experte für Wiser Home und ermöglichst deinen Kunden einen einfachen Einstieg in ein smartes und nachhaltiges Zuhause. Damit du dich schnell und flexibel einarbeiten kannst, stehen dir die Trainings online in unserem mySchneider Kundenportal zur Verfügung.



mySchneider

System M »





Alle Wiser Funktionen im bewährten Merten Design

merten

Wiser Home ist frei kombinierbar mit den beliebten und vielfältigen Merten Schalterdesigns System M und System Design und den PlusLink Elektronikeinsätzen!

Unser Schalterprogramm **System M** bietet hochwertige und langlebige Materialien gepaart mit viel Raum für Kreativität und Individualität. Vom schlichten, weißen Klassiker bis zum extravaganten oder individuell designten Unikat – die vielfältigen Designs aus dem System M fügen sich in nahezu jeden Baustil ein und bieten unzählige Einsätze mit über 280 Funktionen. Die Farbpalette ist riesig: Weiß, Polarweiß oder Aktivweiß. Aluminium, Anthrazit oder Platinsilber. Mahagonibraun, Buche, Walnuss oder Wenge. Die Vielfalt der Materialien reicht zudem von Kunststoff über Stein und Metall bis hin zu Echtglas und Echtholz.

Schick, elegant und zeitlos bei größtmöglicher Bedienfläche – das ist das Flächenschalterprogramm **System Design**. Es zeichnet sich durch seinen besonders schmalen Rahmen aus, der für eine dezente, minimalistische Optik sorgt. Die Kombinationsmöglichkeiten sind vielfältig: So können im System Design Schalter und Steckdosen mit Dimmern, Thermostaten, Bewegungsmeldern oder smarten KNX-Komponenten kombiniert werden.



Viele weitere Designs und Informationen findest du online.

System Design »





Das neue Energiemonitoring-System für Zuhause

Effizienz und Nachhaltigkeit für Zuhause. Ermögliche deinem Kunden die Reduzierung der Stromkosten und des CO²-Fußabdruck durch Energiemonitoring. Das neue Energiemonitoring integriert ins neue Wiser Home oder Wiser for KNX für ein grenzenloses Smart Home Erlebnis und volle Flexibilität für Renovierung und Neubau.



Energiemonitoring – Nur was du überwachst, kannst du auch kontrollieren.

Der Kunde erhält die Kontrolle durch einen transparenten Energiefluss von Quellen zu Verbrauchern und deren Energiebedarf. Powertags ermöglichen eine ständige Energiemessung von Quellen wie z. B. Photovoltaik oder Batteriespeicher und Verbrauchern wie z. B. Elektromobilität oder Wärmepumpe.



Wiser Hub oder Wiser for KNX

Die smarten Zentralen des Energiemonitorings. Sie sind das Bindeglied zwischen Quellen und Verbrauchern und sammeln die Daten der Powertags. Sie stellen die Anbindung an App & Cloud sicher und ermöglichen die Darstellung des Energieflusses.



Smarter Energie sparen durch Transparenz via Wiser Home App oder Wiser KNX App.

Die App ermöglicht deinem Kunden den Energiefluss in Echtzeit zu verfolgen und somit zu verstehen, woher die Energie kommt (z. B. aus dem Stromnetz oder Photovoltaik/Batteriespeicher) und wo er sie verbraucht (z.B. Elektromobilität oder Wärmepumpe).

Der Verbrauchsbericht zeigt detailliert die produzierte und verbrauchte Energie, aufgeschlüsselt für die jeweiligen Quellen und Verbraucher. Dargestellt werden tagesaktuelle Werte in Stunde, Tag, Monat und Jahr und auch im Vergleich mit den entsprechenden vorherigen Zeiträumen. Energieintensive Verbraucher können so einfach identifiziert werden.

Durch die Energiekostenübersicht gibt es keine bösen Überraschungen mehr – und dies tagesaktuell. Volle Transparenz für deinen Kunden bezüglich Energiefluss, Verbrauchswerten und Energiekosten. Dies alles integriert in die Wiser Home oder Wiser KNX App für ein grenzenloses Smart Home Erlebnis.

- Echtzeit-Ansicht des Energieflusses mit Quellen & Verbrauchern
- Verbrauchsbericht (Stunde / Tag / Monat / Jahr)
- Energiekosten-Übersicht (Tag / Monat / Jahr)
- Autarkiegrad & Eigenverbrauchsquote
- EVlink Home Smart Support für kostenoptimiertes und grünes Laden
- Nur eine App durch Integration in Wiser Home oder Wiser for KNX

Und als Gesamtlösung aus Energiemonitoring mit Wiser Home oder Wiser for KNX, der Ladestation EVlink Home Smart, ABN Systemgehäusen und den Reiheneinbaugeräten von Resi9 werden deine Kunden zu gut informierten Energie-Managern in ihrem Zuhause.





Wiser jetzt in KNX integrieren – Wiser KNX Hybridlösung

Grenzenlose Installationsfreiheit erleben dank einer Kombination aus drahtgebundenen KNX- und funkbasierten Zigbee-Geräten.

Intelligente Häuser haben die Eigenschaft, einem ans Herz zu wachsen. Manchmal buchstäblich. Hausbesitzer fangen oft klein an, bevor sie sich für eine Erweiterung entscheiden. Oder sie haben bereits ein robustes System und möchten nur ein oder zwei neue Funktionen hinzufügen. Was auch immer die Motivation zu einer System-Erweiterung ist, es ergeben sich dabei in der Regel zwei Hürden: Zeit und Geld.

Für Kunden mit KNX-Systemen gibt es nun die perfekte Antwort zur flexiblen Erweiterung der Installation. Mit der Wiser KNX Hybridlösung lassen sich Wiser-Produkte auf Zigbee-Basis in das KNX-System integrieren, ohne dass erhöhte Kosten in Bestandsbauten durch das Verlegen neuer Kabel entstehen.

Besonders an Orten, an denen keine Busleitung verlegt ist oder nur schwer verlegt werden kann, wie im Falle von Glasflächen, Holzbalken im Fachwerk oder Betonwänden, wird so die Installation neuer Geräte mit der Wiser KNX Hybridlösung deutlich flexibler und einfacher.



Vorteile und Funktionen im Überblick

- Grenzenlose Installationsfreiheit dank der Kombination von drahtgebundenen KNX- und funkbasierten Zigbee-Geräten.
- Einfache und problemlose Erweiterung bestehender KNX-Systeme durch Einbinden von drahtlosen Komponenten.
- Einbindung des umfangreichen Wiser Portfolios bestehend aus Zigbee-Komponenten für verschiedenste Gewerke und Funktionen.
- Einfache Anpassung der Installation an die jeweiligen Anforderungen.
- Wiser KNX App zur Erstellung von Zeitplänen und Momenten sowie Benachrichtigungen.



Wiser KNX App und
SpaceLogic KNX
Hybrid Modul

Optimal für Renovierung und Neubau

- Erweitere deine KNX Installation ohne Verlegen neuer Kabel.
- Bei einem Neubau kannst du dein System vom ersten Tag an zukunftssicher machen – mit der neuen Wiser KNX Hybridlösung ist das einfacher denn je.
- Durch Hinzufügen des neuen SpaceLogic KNX Hybrid Moduls zu deinem Wiser for KNX oder spaceLYnk Controller und dem Anschluss der externen Antenne und Platzierung außerhalb des Schrankes, kannst du das drahtlose Wiser Angebot von Schneider Electric integrieren und die Funktionalität deiner KNX Installation erweitern.

Erhöhte Sicherheit und innere Ruhe

Füge deiner Installation drahtlose Sensoren hinzu und lasse dich bei wichtigen Ereignissen benachrichtigen, damit du reagieren kannst.

- Das Hinzufügen von Fenster-/Türsensoren an allen Festern löst beispielsweise eine Benachrichtigung in der App aus, um daran zu erinnern, dass ein Fenster noch geöffnet ist, bevor du das Haus verlässt.
- Das Hinzufügen von Wassersensoren im Waschaum löst einen Alarm aus und benachrichtigt dich, wenn Wasser auf den Boden läuft.





SpaceLogic KNX Hybrid Modul – Erweiterung der KNX-Installation

Keine Kabel? Kein Problem!

Du möchtest neue Geräte an Orten hinzufügen, an denen keine Busleitung für die KNX-Installation verlegt sind? Mit der Wiser KNX Hybridlösung ist das kein Problem.

Drahtlose Geräte, wie die Wiser Funkschalter, können überall angebracht und frei positioniert werden und funktionieren dank des SpaceLogic KNX Hybrid Moduls wie jeder andere KNX Schalter. Sie sind zudem in den Merten Schalterdesigns System M und System Design erhältlich, so dass sie sich perfekt in die bestehende Installation einfügen.

Einfache Installation – In drei Schritten eingerichtet

- 1** Schließe das neue SpaceLogic KNX Hybrid Modul (DIN-Schiene) über die RS232-Schnittstelle an den Wiser for KNX oder spaceLYnk Logik Controller an und füge die mitgelieferte externe Antenne hinzu. Mit ihrem 3 m langen Kabel kann die Antenne außerhalb des Schaltschranks positioniert werden, um die Reichweite des Funksignals zu erhöhen. Mit ihrem Magnetfuß kann sie über metallischen Oberflächen angebracht werden. Die Antenne wird über einen SMA-Stecker an das SpaceLogic KNX Hybrid Modul angeschlossen.
- 2** Um die KNX Geräte richtig zu koppeln und zu konfigurieren, muss die SpaceLogic KNX Hybrid Anwendung installiert werden. Diese steht auf dem Marktplatz der Wiser for KNX und spaceLYnk Controller zum Download bereit.
- 3** Kopple die Wiser-Geräte mit deinem Logik Controller und stelle alle Parameter ein, um die Geräte von der KNX-Installation aus steuern zu können. In wenigen einfachen Schritten werden Ihre drahtlosen Geräte gepaart und konfiguriert, so dass sie wie jedes andere KNX Gerät funktionieren können.



Umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten und
Flexibilität mit drahtlosen Wiser Produkten!



Licht

Relais, Dimmer, ...



Rollladen

Rollladen, Jalousien, ...



Energie-Management

Vernetzte Steckdose, Smart Plug, ...



Heizung und Kühlung

Heizkörperthermostat, Raumthermostat, ...



Schutz

Wassersensor, Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensor, ...



Sicherheit

Fenster-/Türsensor, Bewegungsmelder, ...



Weitere Informationen
zum Thema
Smart Home
findest du online!



Die neue Wiser KNX App

Wiser KNX macht Gebäude intelligenter, nachhaltiger, sicherer und effizienter.

Mit der neuen Wiser KNX App können die KNX- und Wiser-Geräte von überall aus gesteuert werden. So kannst du das volle Potenzial an Komfort, Sicherheit und Effizienz in Wohn- und Gewerbegebäuden ausschöpfen.

Einheitliche Oberfläche

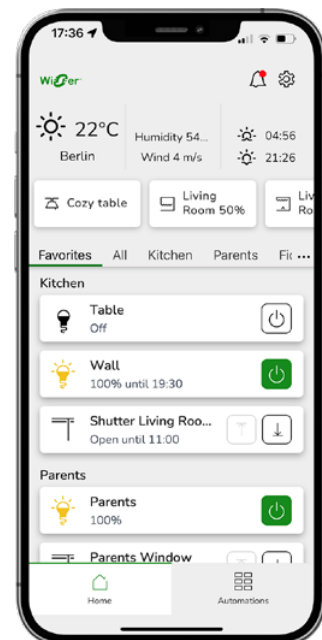
Komplett neu gestaltete Wiser KNX App – ähnliche Bedienoberfläche, wie die neue Wiser Home App. Die bestehende Wiser for KNX App ist weiterhin verfügbar.*

Bedienung

Flexibilität zur Steuerung deiner KNX-Installation, Erstellung von Zeitplänen, Momenten oder Automatisierungen, wo immer du bist.

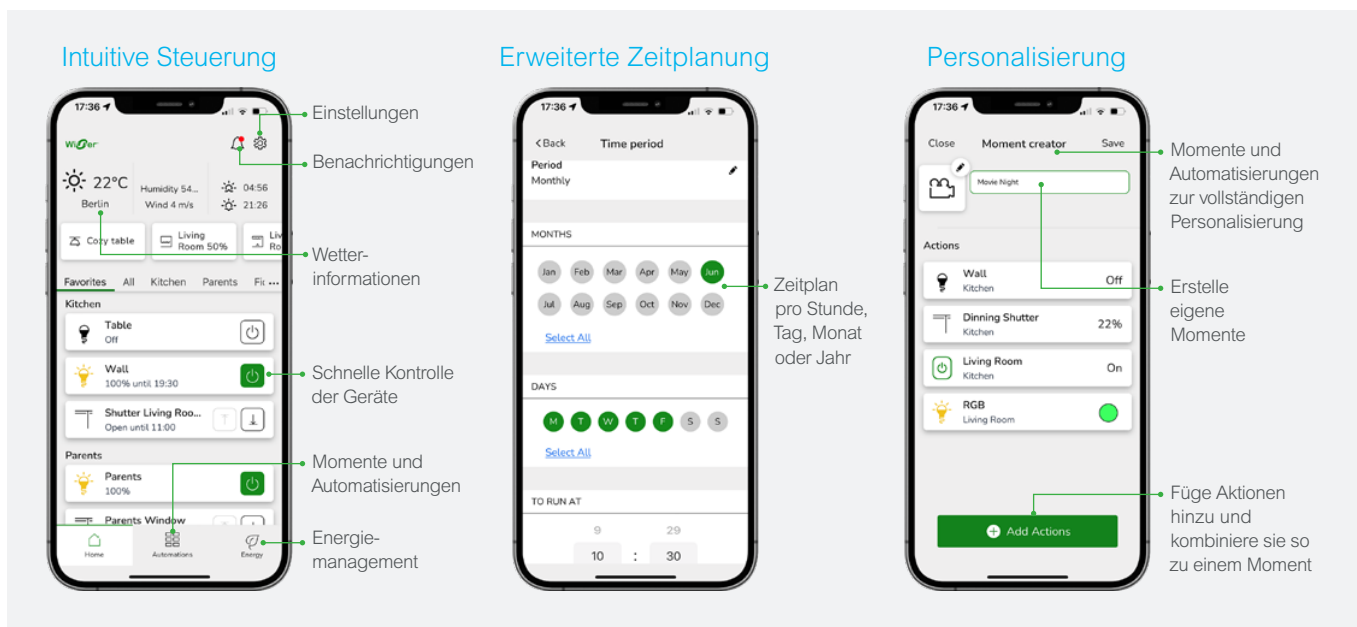
App Funktionen

Erweiterung um Optionen für die Erstellung von Szenen und Automatisierungen direkt in der App. Push-Benachrichtigungen informieren immer über wichtige Ereignisse in der Installation.



Vorteile und Funktionen im Überblick

- Dank intuitiver Benutzeroberfläche kann das gesamte Zuhause über eine einzige App verwaltet werden
- Beleuchtung, Jalousien, Heizungs- und Kühlsysteme steuern
- Füge smarte Steckdosen und Zwischenstecker hinzu, um den Energieverbrauch zu optimieren
- Sensoren hinzufügen, um Sicherheit und Komfort zu erhöhen
- Individuelle Zeitpläne erstellen, um Geräte nur zu den festgelegten Zeiten zu steuern
- Jederzeit von der App aus Momente erstellen, um mehrere Geräte gleichzeitig zu steuern und Automatisierungen hinzufügen, um sie basierend auf Bedingungen wie Wetter oder Zeit auszulösen
- Benachrichtigungen über wichtige Ereignisse erhalten



Einfache Installation – Alles ist in nur wenigen Schritten eingerichtet

- 1 Aktualisiere die Firmware in deinem Wiser for KNX Controller auf Version 2.8.0 oder höher. Die Anwendungen Cloud Connector und KNX IoT 3rd party API werden automatisch installiert. Bitte aktiviere diese beiden Anwendungen. Wenn du die automatischen Updates aktivierst, sind diese Anwendungen immer auf dem neuesten Stand und du verpasst keine neuen Funktionen oder Verbesserungen.
- 2 Erstelle die Widget-basierte Touch-Visualisierung in deinem Wiser for KNX Controller. Du kannst **eConfigure** – das einfache KNX-Inbetriebnahme-Tool von Schneider Electric – verwenden, um die Konfiguration durchzuführen, die Visualisierung zu erstellen und das Firmware-Update im Controller auszulösen – alles in einem einzigen Schritt.
- 3 Lade die Wiser KNX App* aus dem Appstore oder von Google Play herunter, registriere dich, kopple deinen Controller und schon kannst du loslegen.

*Die neue Wiser KNX App wird im Oktober eingeführt. Die bestehende Wiser for KNX App wird zu 01.07.2024 abgekündigt.



KNX Tastsensor Flex – System Design

Der neue KNX Tastsensor Flex im System Design bietet maximale Flexibilität durch ein modulares Baustein-Konzept für einfache Änderungen.

Die Erwartungen an moderne, flexible und smarte Gebäude wachsen stetig. Viele Bauherren und Eigenheimbesitzer wünschen sich ein flexibles System, bei dem auch nachträgliche Anpassungen möglich sind. Elektriker hingegen setzen auf möglichst einfach zu installierende Lösungen, die wenig Einarbeitung fordern und eine hohe Variabilität bieten.

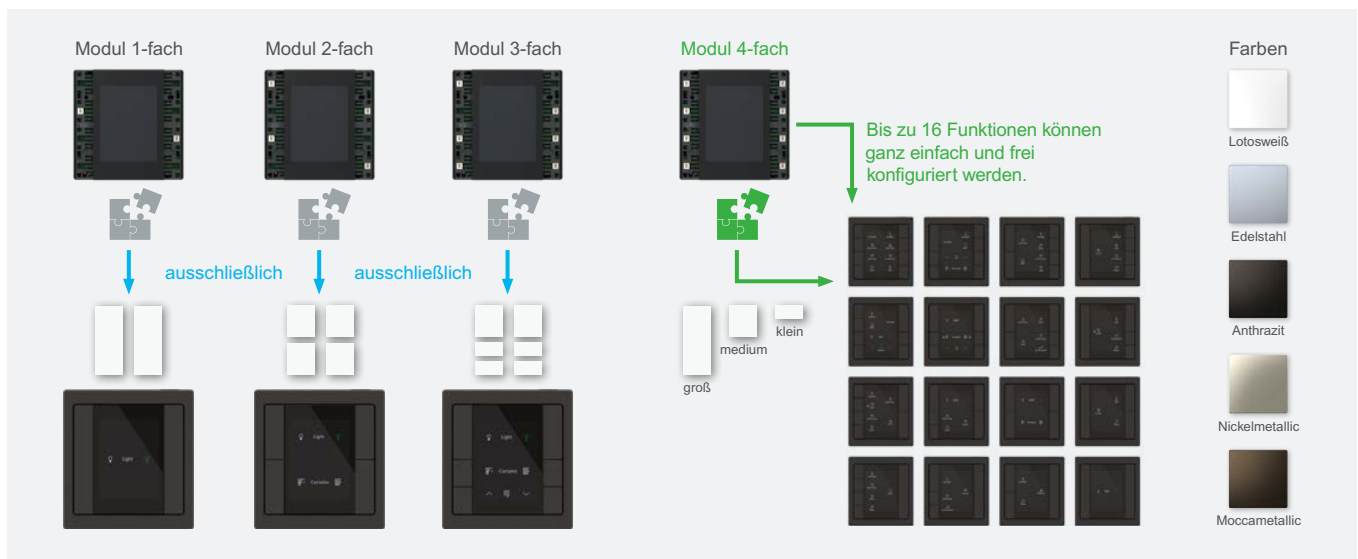
Der neue KNX Tastsensor Flex im System Design erfüllt genau diese Anforderungen und bietet ein modulares Baustein-Konzept für einfache Änderungen mit dynamischer Beschriftung.



Bis zu 16 Funktionen können ganz einfach und frei konfiguriert werden

Vorteile und Funktionen im Überblick

- Modulares **Baustein-Konzept** für einfache Änderungen
- **Dynamische Beschriftung** des Displays mit grafischen Symbolen und Text
- Konfiguration über **ETS und eConfigure**
- Universalmodul bietet bis zu **16 Kombinationsmöglichkeiten**
- Integrierter **Temperatursensor** für intelligente Steuerung und Effizienzsteigerung
- Zusätzliche **Logikfunktion** zur Gewährleistung eines optimalen Komforts
- **Optimierte Lagerhaltung** durch Trennung von Basismodul und Tasten



Konfiguration

- Dynamische Beschriftung, um sowohl ein grafisches Symbol als auch Text anzuzeigen
- Neben der ETS-Konfiguration werden die Taster auch in eConfigure unterstützt

Zukunftssicherheit

- KNX Data Secure ready



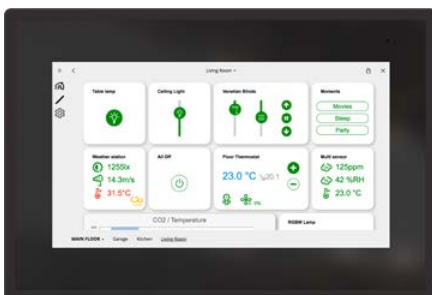


SpaceLogic KNX 7" IP-Touch Panel

Die einfache, attraktive KNX-Visualisierung, die das Leben leichter und angenehmer macht – jeden Tag.

Mit dem neuen SpaceLogic KNX 7" IP-Touch Panel können in Kombination mit den Logik Controllern Wiser for KNX oder spaceLYnk alle Gebäudefunktionen einfach, intuitiv und bequem von einem zentralen Ort in Wohnhäusern und Gebäuden gesteuert werden. Das neue Touch Panel bietet eine Unterstützung der neuen Wiser KNX App für eine komfortable Steuerung, wie sie auch vom Smartphone aus möglich ist.

Dank der WiFi-Konnektivität ist eine einfache Installation auch dort möglich, wo keine Busleitung verlegt wurde – es wird lediglich eine 24 V Spannungsversorgung benötigt. Das Touch Panel eignet sich dadurch auch besonders gut zur Nachrüstung und Renovierung, da es aufputz montiert wird. Durch die Unterstützung der Wiser KNX App ist die Bedienung auf dem Touch Panel und dem Smartphone nahezu identisch und gelingt besonders intuitiv.



Ausführung in Schwarz



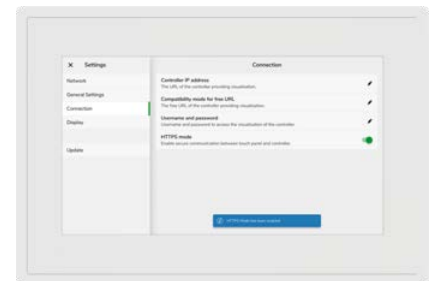
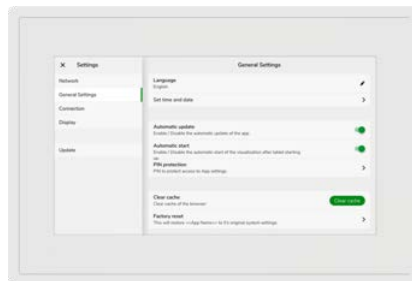
Ausführung in Weiß

Vorteile und Funktionen im Überblick

- Steuerung mit 7" kapazitivem Touch-Display
- Intuitiv dank der Wiser for KNX Visualisierung
- Einfaches Einrichten und Konfigurieren
- Horizontale oder vertikale Wandmontage
- Einfache Konnektivität über WiFi erleichtert Retrofit-Lösungen – keine Busleitung nötig
- Nahtlose Integration mit Wiser for KNX und spaceLYnk Logic Controller
- KIOSK App für eine einfache und schnelle Konfiguration, mit umfassender Vollbild-Visualisierung (Touch oder freie Visualisierung)
- WiFi-Konnektivität, 24V-Stromversorgung
- Durch Aufputzmontage und WiFi optimal für Renovierungen
- Erhältlich in schwarz und weiß



Atemberaubend einfach – die Konfiguration des Touch Panels in drei Schritten



Einfache Installation – In nur 3 Schritten eingerichtet

Du bist nur drei Schritte von einem unverwechselbaren Visualisierungserlebnis entfernt, mit dem du deine intelligente KNX-Installation steuern kannst:

- 1 Stromversorgung des Touchpanels herstellen
- 2 Verbindung mit deinem WiFi-Netzwerk
- 3 Einrichten der intuitiven Steuerung



Listo TwinBus IP Sets von Ritto

Die Haustür jederzeit im Blick – Von Zuhause oder smart von unterwegs.

Moderne Türkommunikations-Lösungen mit bequemer App-Steuerung stehen hoch im Kurs. TwinBus IP von Ritto bietet hierfür die optimale Basis, die mit „Ready-to-use“ Set-Lösungen besonders einfach realisierbar ist – für Einfamilien- und Zweifamilienhäuser, sowohl im Neubau als auch zur Nachrüstung. Die flexible und intelligente Türkommunikation funktioniert ortsunabhängig. An der Haustür, vom Sofa oder auch aus der Ferne während des Urlaubs. Die TwinBus IP App ist kostenlos – keine versteckten Kosten, kein Abo und Datensicherheit mit Serverstandort in Deutschland.

Die TwinBus IP Technologie von Ritto bietet zur Neuinstallation und Nachrüstung eine besonders hohe Kompatibilität mit nahezu allen vorhandenen Verkabelungsstrukturen und verzichtet dabei auf weitere Geräte in der Unterverteilung und zusätzliche Netzwerk-Komponenten.



Weitere Informationen zu TwinBus IP und den Ritto Produkten findest du online.

Einfach und intuitiv

- Das System ist sehr einfach und intuitiv aufgebaut, sodass z.B. bei einem Türruf auch ein Gast ohne Hilfe das System bedienen kann.
- Smarte Features erleichtern die tägliche Nutzung zusätzlich: So ist beispielsweise bei einem Türruf das Vorschaubild der leistungsstarken HD-Kamera auf allen Innenstationen sowie der App-Lösung direkt verfügbar, während sich dank Night-View und mittels Helligkeitssensor die Kamera- und Hintergrundbeleuchtung bei Dunkelheit automatisch aktiviert.

Grenzenlose Kommunikation per App

- Die App beinhaltet die selben Funktionen wie die Innenstation, so ist es egal wo man sich gerade aufhält – ob zu Hause oder unterwegs, die Tür hat man immer im Blick. Und das ohne Aufpreis oder laufenden Kosten.
- Verpasste Rufe werden in der Innenstation gespeichert und im Nachgang optisch signalisiert, auch wenn sich der Bildschirm im abgedunkelten Stromsparmmodus befindet oder die Mute-Funktion aktiviert wurde.

„Ready-to-use“ und „Easy-to-use“

- TwinBus IP Produkte sind „Ready-to-use“ – ohne zeitaufwendige Konfiguration.
- Durch die 2-Draht Verkabelung ohne Einschränkungen im Leitungsquerschnitt kann das System in sehr kurzer Zeit in Betrieb genommen werden – nur die Geräte (ohne spezifische Reihenfolge) müssen an das Kabel angeschlossen werden und das System funktioniert.
- Das System ist einfach planbar, erweiterbar und anpassbar, um allen Anforderungen gerecht zu werden. So kann die Innenstation horizontal wie auch vertikal montiert werden um den Platz optimal nutzen zu können.

Kosteneinsparung durch intuitive App

- Die Anbindung der App ans Internet sowie die Inbetriebnahme kann ganz einfach selbst durchgeführt werden – ohne Elektroinstallateur vor Ort.
- Immer up-to-date – dank der Update-Funktion erhält das System immer die neusten Aktualisierungen und damit auch neue Features und Funktionen.





Listo TwinBus IP Türstationen

Die neuen Listo TwinBus IP Türstationen von Ritto sind optimal angepasst an die Anforderungen in Einfamilien- und Zweifamilienhäusern und sorgen mit der HD-Weitwinkelkamera mit Night-View für den notwendigen Komfort und hohe Sicherheit am Hauseingang.

- Erhältlich als Einfamilien- und Zweifamilienhaus-Ausführung
- Varianten als Aufputz- und Unterputz-Version
- Angepasst an das Gebäudedesign in 2 Farben: Weiß (ähnlich RAL 9016), Grau (ähnlich RAL 7016)
- HD-Weitwinkelkamera mit Night-View
- Automatische Hintergrundbeleuchtung
- AAL* Funktionalität, optisch & akustisch



TwinBus IP Video-Innenstationen und TwinBus IP App

Die neue TwinBus IP Video-Innenstation von Ritto ist die moderne Türkommunikationszentrale mit „Easy-to-use“ App-Steuerung.

- 7“ Multi-Touch Display mit verzögerungsfreier Bedienung
- Horizontale und vertikale Nutzung – nur 1 Klick notwendig
- Gehäusedesign in 2 Farben: schwarzer Bildschirmbereich mit silbernem Rahmen, weißer Bildschirmbereich mit weißem Rahmen
- WLAN-Funktionalität (2,4 GHz und 5 GHz)
- Mute-Indikator-LED bei ausgeschaltetem Display
- Kostenlose TwinBus IP App für iOS und Android



* Ambient Assisted Living beschreibt technikerunterstütztes Leben für ältere oder gesundheitlich eingeschränkte Menschen.

1 Listo TwinBus IP Türstationen



2 TwinBus IP Video-Innenstationen



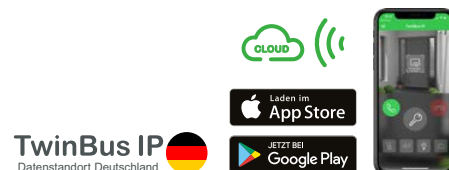
3 Systemversorgung



Netzteile
24 V DC

Busfilter

4 TwinBus IP App Steuerung



TwinBus IP
Datenstandort Deutschland

Listo TwinBus IP Sets – Die vorkonfigurierte Lösung

Die Türkommunikation in einem smarten Ein- oder Zweifamilienhaus auf ein digitales Level zu heben, gelingt mit ganzheitlichen, vorkonfigurierten Lösungen wie den neuen Listo TwinBus IP Sets – bestehend aus Türstation (1) und Innenstation (2), Stromversorgung (3) und App (4) – besonders einfach.

Die sichtbaren Komponenten, wie Auf- oder Unterputz-Türstation sowie Video-Innenstation, müssen hierbei lediglich an die 2-Draht-Busleitung angeschlossen und die kompakte Spannungsversorgung auf der DIN-Schiene in der Unterverteilung platziert werden. Durch integrierte WLAN-Technologie bauen die hochauflösenden Multi-Touch-Innenstationen die Verbindung zu in Deutschland gehosteten Datenservern auf, sodass sich das System anschließend auch unterwegs auf einem Smartphone oder Tablet komfortabel bedienen lässt.

Untereinander kann die Kommunikation mittels Interkom-Funktionalität auch zwischen mehreren installierten Innenstationen erfolgen.

Smarte Features erleichtern die tägliche Nutzung zusätzlich: So ist beispielsweise dank Early-Media bei einem Türruf das Vorschaubild der leistungsstarken HD-Kamera auf allen Innenstationen sowie der App-Lösung direkt verfügbar, während sich dank Night-View und mittels Helligkeitssensor die Kamera- und Hintergrundbeleuchtung bei Dunkelheit automatisch aktivieren.

Verpasste Rufe werden in der Innenstation gespeichert und im Nachgang optisch signalisiert, auch wenn sich der Bildschirm im abgedunkelten Stromsparmodus befindet oder die Mute-Funktion aktiviert wurde.



eMobility für Einfamilien- und Mehrfamilienhäuser

Plane mit uns deinen Einstieg in die Elektromobilität vorausschauend und bedarfsgerecht.

Smarte Ladestationen inklusive App zur Steuerung und Überwachung, die passende Verteilertechnik und zuverlässige Schutzgeräte – alles aus einer Hand für eine moderne Ladeinfrastruktur im Wohnbau. Auch getrennte Ladevorgänge, beispielsweise zur Trennung von Privat- und Firmenfahrzeug, sind realisierbar.



Der einfache Einstieg in die Elektromobilität mit der EVlink Home



EVlink Home Smart mit komfortabler Bedienung per App



Sicherheit für die Installation mit dem EVlink Peak Controller



Einfache Inbetriebnahme mit der eSetup App für Installateure



eMobility für Gewerbe, Zweckbau und Fahrzeugflotte

Schneider Electric ist dein Partner für ganzheitliche Lösungen, im Bereich eMobility.

Robuste und intelligente Ladestationen mit dynamischem Lademanagement, Canalis Stromschienenverteiler für eine einfache Planung und Erweiterbarkeit und die passenden, zuverlässigen Schutzgeräte – alle notwendigen Komponenten für eine sichere und erweiterbare Ladeinfrastruktur für Mehrfamilienhäuser, gewerbliche Gebäude und Dienstwagenflotten.



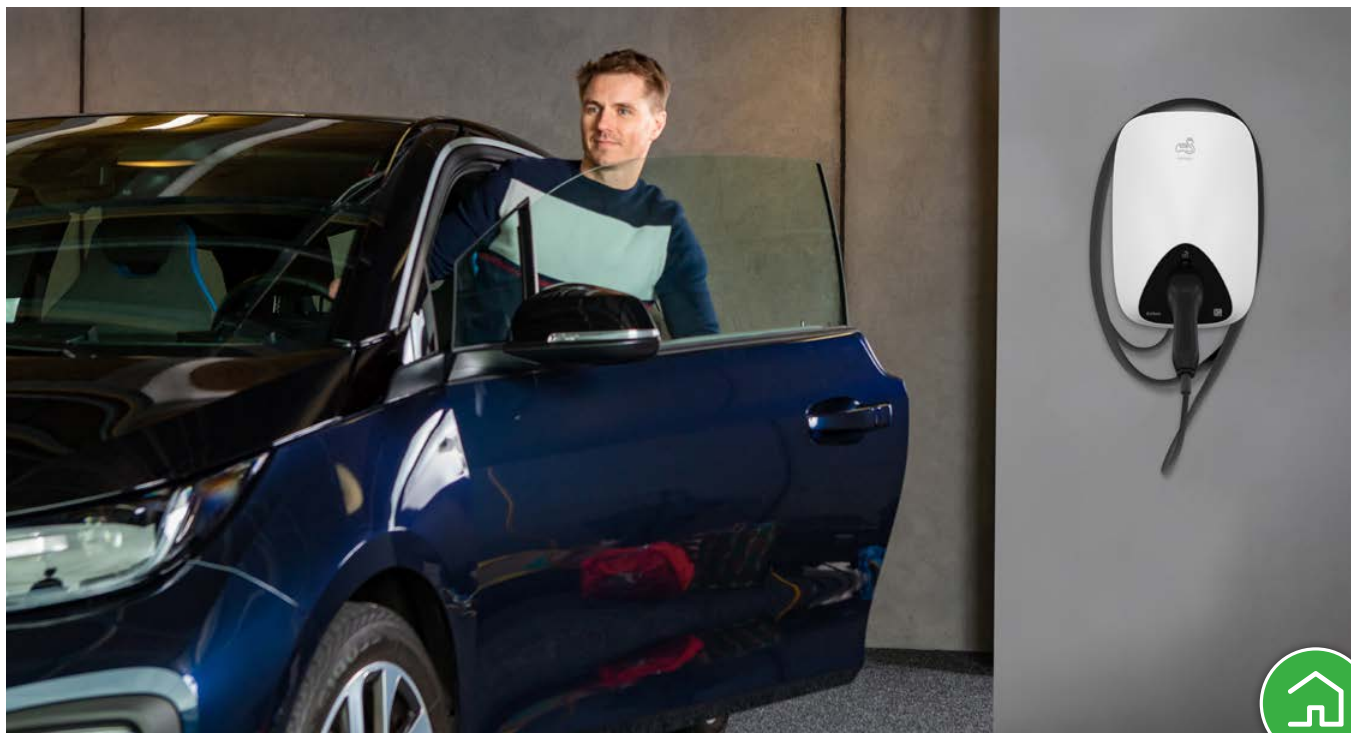
EVlink Pro AC – Flexibilität und Sicherheit für die Ladeinfrastruktur, ab Ende 2022 auch in eichrechtskonformer Ausführung erhältlich



EVlink Pro AC Metal – Ein schützendes Metallgehäuse für den besonders robusten Außeneinsatz



Weitere Bausteine für eine ganzheitliche Ladeinfrastruktur – Canalis Stromschienenverteiler, dynamisches Last- und Lademanagement und mehr



EVlink Home – Der einfache Einstieg in die Elektromobilität

- Die moderne Ladelösung für den Privatbereich
- Sichere, hochwertige und kompakte Ladestation
- Ausführung mit festem Kabel oder T2-Steckdose
- Einfache und kosteneffiziente Installation und Inbetriebnahme
- Durch integrierte Gleichfehlerstromerkennung nach EN 61851-1 ist ein sicheres Laden mit einem günstigen FI-Typ A möglich
- Sicherheit für die Installation und smarte Funktionen mittels Erweiterung durch den EVlink Home Peak Controllers
- Verfügbar als EVlink Home und EVlink Home Smart



Sicherheit für die Installation

Der **EVlink Peak Controller** ist ein System zur Verwaltung der Stromlast, das kontinuierlich die von der Ladestation an das Fahrzeug gelieferte Leistung an die verfügbare Leistung anpasst. Der Peak Controller ermöglicht eine einfache Installation über Powerline ohne zusätzliche Netzwerkanbindung.



Einfache Inbetriebnahme

eSetup App für Installateure –

Eine App entwickelt für Installateure zur einfachen Inbetriebnahme, Wartung und Überprüfung der Ladestation.

- Hinzufügen/Zuweisung von Produkten zur Fertigstellung der Installation
- Offline-Upgrade der Produkt-Firmware
- Protokoll der Gerätekonfiguration





EVlink Home Smart – Komfortabel, sicher und einfach smart laden

- Die smarte Ladelösung für den Privatbereich
- Alle Vorteile und Funktionen der EVlink Home, erweitert um smarte Funktionen und eine besonders komfortable Bedienung
- Ladezeiten effizient planen und CO₂-Fußabdruck reduzieren
- Steuerung, Überwachung und Auswertung der Ladevorgänge der Ladestation EVlink Home Smart mit der Wiser App
- Rückerstattung bei Dienstwagennutzung: Überwache deine Energiekosten und lasse dir deine Ladekosten von deinem Arbeitgeber erstatten (direkt oder über einen CPO)



Komfortabel in der täglichen Anwendung

Ladevorgang starten, stoppen, überwachen. Ladeleistung reduzieren, Nutzerprofile hinterlegen und die Stromrechnung an die Firma schicken – problemlos möglich mit Wiser. Die **Kombination aus der Ladestation EVlink Home Smart und der Wiser App** für Android und iOS ist der einfache Weg zur smarten Elektromobilität.



Hier mehr erfahren über die EVlink Home und EVlink Home Smart



EVlink Pro AC – Flexibilität und Sicherheit für Ladeinfrastrukturen

- Verlässlich, sicher und robust – auch mit Metallgehäuse erhältlich
- Flexibel, modular und wartungsarm
- Bis zu 22kW Leistung, Montage im Innen- und Außenbereich
- Ausführungen: Kabel T2, Steckdose T2, Steckdose T2 + SCHUKO
- Wahlweise lieferbar mit integriertem FI und/oder MID-Meter, einfacher Zugang zu elektrischen Komponenten
- EVCE ready – Kompatibel mit EcoStruxure EV Charging Expert
- Bereit für die Zukunft und immer Up-to-date: Nach- / Aufrüstbar mit Modem, ISO1511-Modul, WiFi-Modul, PLC-Modul, EEBus, TIC
- Helle, gut sichtbare LED-Zustandsanzeige



Hohe Konnektivität und Eichrechtskonformität

Anbindung an diverse Backendsystemen möglich:
EVlink Pro AC ist als optimal für professionelle Anwendungen im Außen- und Innenbereich geeignet.

- Normenkonform und eichrechtskonform mit exakter Messung und in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften
- zukunftssicher (IEC 61851 Ed. 3, ISO 15118 ready)
- geführte Inbetriebnahme für größere Infrastrukturen
- RFID/NFC Reader für die Benutzerauthentifizierung

Einfache Inbetriebnahme

eSetup App für Installateure –

Eine App entwickelt für Installateure zur einfachen Inbetriebnahme, Wartung und Überprüfung der Ladestation.

- Hinzufügen/Zuweisung von Produkten zur Fertigstellung der Installation
- Offline-Upgrade der Produkt-Firmware
- Protokoll der Gerätekonfiguration





EVlink Pro AC Metal – Ein schützendes Metallgehäuse für den besonders robusten Außeneinsatz

- Besonders robust und damit geeignet für ungeschützte Installationsorte und hohe Beanspruchung
- Ausführungen in Wandversion (1 Ladepunkt) und Bodenversion (1 oder 2 Ladepunkte)
- Gehäuse aus elektrolytisch verzinktem Stahl der Klasse C4M
- Einbau sämtlicher benötigter Schutzgeräte im Metal Kit
- Installation der Schutzgeräte in Kaedra Kleinverteilern
- Geringe Installationszeit



Hier mehr erfahren
über die EVlink Pro AC
und EVlink Pro AC Metal

Diese neue Generation von LED-Leuchten bringt Licht dort hin, wo du es benötigst

Die neue Produktpalette LED-Leuchten von Schneider Electric wurde designt und erweitert, um dir mehr Funktionen zu bieten, die nahezu alle Anwendungsgebiete abdecken.

Leuchten werden seit vielen Jahren auf Baustellen eingesetzt. Dabei haben sie dank Ihrer Flexibilität und Qualität nie ihre Popularität eingebüßt. Nun ist es an der Zeit, diese Klassiker umfassend zu verbessern und mehr Anwendungsbereiche zu erschließen. Damit schaffen wir eine neue Generation von besonders hochwertigen Leuchten für jede Kleinreparatur und für das Arbeitsumfeld auf der Baustelle.

Dank unserer neuen LED-Technologie-Plattform verfügen die Leuchten nun über eine höhere Energieeffizienz, eine verbesserte Lichtqualität und eine längere Lebenserwartung. Dabei sind sie für nahezu alle Arten von Arbeitsumfeldern geeignet. Bei allen Witterungsbedingungen, sowohl drinnen als auch draußen, vertikal oder horizontal, nah oder fern – eine LED Leuchte von Schneider Electric ist in jedem Fall die richtige Wahl für die Baustelle und auch im Haus.

Unglaubliche Leuchtkraft

- Neueste LED-Technologie
- Lebensdauer von bis zu 50.000 h
- sehr geringer Energieverbrauch
- keine Hitzeentwicklung = deutlich reduziertes Brandrisiko gegenüber Halogen-Lampen
- natürliche Farbcharakteristik ähnlich Tageslicht
- Energieeffizienz der Leuchten beträgt 110 Lumen/Watt

Unglaublich robust

- Lange Lebensdauer über viele Jahre – auch bei harter Beanspruchung
- hoher Schutz- und Stoßfestigkeitsgrad – für Out- und Indoor-Projekte geeignet
- gummierter, stoßabsorbierender Rahmen, der die Lampe auch vor Stürzen schützt
- Temperaturreisistenz der Leuchten erlaubt einen ganzjährigen Gebrauch

Unglaublich praktisch

- breites Produktspektrum für jede nur erdenkliche Kundenanwendung – von Inspektions- und Servicearbeiten bis hin zu größeren Projekten und Baustellen
- individuelle Eigenschaften, wie verstellbare Klammern oder Aufhängungen, für eine optimale Ausrichtung

Unglaubliches Design

- neue Generation von Leuchten auf der Basis von langjähriger Erfahrung und fundiertem Praxiswissen
- nutzerfreundliches Designs für bessere Nutzung, einfaches Greifen, Tragen sowie Transportieren
- Optimale Verbindung aus Funktionalität, Design und Ergonomie



					
Art.-Nr.	IMT47270	IMT47271	IMT47272	IMT47273	IMT47279
	18W	35W	55W	75W	35 W (Akku)
Leuchtstärke	2100 lm	4000 lm	6800 lm	8500 lm	4000 lm
Anschluß	230-240 VAC 50 Hz				
Lumen / Watt	110 lm/W				
Farbwiedergabeindex (CRI)	RA > 80				
Farbtemperatur	4000				
Ausstrahlungswinkel	120 grad				
Schutzgrad	IP65	IP54			
Stoßfestigkeitsgrad	IK08				
Energie-Effizienzklasse	D				
Temperaturbereich	-25 bis +40°C				0 bis +40°C
Luftfeuchtigkeit	0 - 95 %				
Kabelmanagement	ja				
Farbe	Gehäuse: anthrazitgrau RAL7016 / Front Linse: weiß matt RAL9003 / Bügel, Gummi: grün Pantone 355C				
USB	nein	Typ A+C 2,4 A / 5V			
Steckdosen	nein	ja, 1 Stck.			nein
dimmbar in 5 Stufen (Rückmeldung über 5 Status LED's)	210/525/1050/ 1575/2100 lm	400/1000/2000/ 3000/4000 lm	680/1700/3400/ 5100/6800 lm	850/2125/4225/ 6375/8500 lm	400/1000/2000/ 3000/4000 lm
Akku	nein	nein	nein	nein	14,8 V / 0,26 Ah Ladezeit: bis zu 8 h Leuchtdauer: bis zu 8 h (abhängig von Leuchtstärke u. Ladezustand)
Gewicht	1,1 kg	2,2 kg	2,7 kg	3,6 kg	2,4 kg
Anschlußkabel	3 m H05RN-F 2 x 1.0 mm²	3 m H07RN-F 3 x 1.5 mm²	4,2 m H07RN-F 3 x 1.5 mm²	5 m H07RN-F 3 x 1.5 mm²	3 m H05RN-F 2 x 1.0 mm²
Abmessung H x B x T	210x200x63 mm	270x260x75 mm	290x280x82 mm	350x340x82,5 mm	270x260x105,7 mm

Effiziente LED-Technologie

- Helles Tageslicht
- Blendfrei
- Gleichmäßige Ausleuchtung
- Ultralange Lebensdauer

Klein, leicht und flexibel

- Einfacher Transport
- Verstellbare Halterung für unterschiedliche Positionen
- Dreibeinstativ (Zubehör)

Robust und bruchsticher

- Stoßabsorbierender Gummirand
- Einsetzbar im Innen- und Außenbereich

Weitere Highlights

- Steckdose auf der Rückseite (außer 18W und 35W Akku Version)
- USB Steckdose vorhanden (außer 18W Version)
- Kabelmanagement vorhanden
- hohe Stoßfestigkeit (IK08) damit auch ideal für Baustellen geeignet
- Hohe Effizienz der LED neueste Technik mit 110 Lumen/Watt



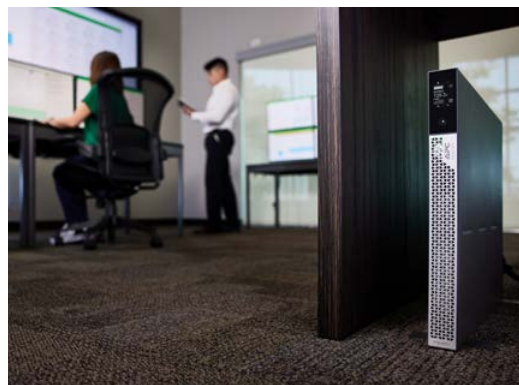
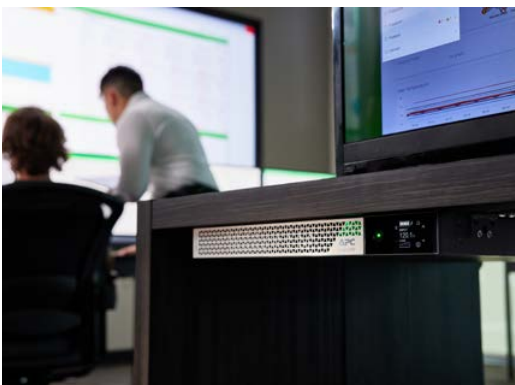


APC Smart-UPS Ultra

Unsere neue, kompakte USV-Serie für Edge-Computing-Umgebungen.
Entwickelt für bestmögliche Leistung auf kleinstmöglichem Raum.

Die weltweit beliebteste USV ist jetzt mit einem kompakten Design und verbesserter Batterielebensdauer erhältlich. Die Smart-UPS Ultra von APC bietet zuverlässigen und erstklassigen Stromversorgungsschutz, um die Verfügbarkeit von Netzwerken und Daten sicherzustellen. Sie wurde für Edge-Umgebungen und Micro Data Center entwickelt und bietet eine konsistente und zuverlässige Konnektivität, auch in den kritischsten Momenten.

Mit der Smart-UPS Ultra kannst du den Stromversorgungsschutz an Orten sicherstellen, die bisher unmöglich waren. Bei der Hälfte der Größe und des Gewichts vergleichbarer USVs auf dem Markt lassen sich die USV in vier Montagearten verwenden: Rack, Tower, Wand und Decken- bzw. Tischunterbau. Das automatisch drehbare Touchscreen-Display ermöglicht den blitzschnellen Wechsel zwischen horizontaler und vertikaler Montage.



Vielseitig einsetzbar

Aufgrund ihrer geringen Größe kann die Smart-UPS Ultra problemlos in Backoffice, Netzwerk-Infrastruktur und IDF/MDF-Schränken eingesetzt werden. Mit mehr Leistung unterstützt die Smart-UPS Ultra größere Niederlassungen, Finanzinstitute, LEH-Geschäfte und KMU sowie Einrichtungen des Gesundheitswesens wie Krankenhäuser, Labore und dezentrale Kliniken.

Planbare Gesamtbetriebskosten

Smart UPS Ultra eignen sich hervorragend bei begrenzten Budgets, z.B. im Bildungswesen und bei Behörden. Mit Lithium-Ionen USV lassen sich die Kosten für den Batteriewechsel bis um den Faktor 3 senken! Smart-UPS Ultra-Batterien halten 8-10 Jahre und damit 3x so lange wie Blei-Säure (VRLA)-Batterien.



APC Smart-UPS Ultra 3kW – Halbiert in Größe und Gewicht

- 50 % kleiner bei 2,5-facher Leistung
- Lithium-Ionen-Batterie mit einer Lebensdauer von 8 – 10 Jahren
- Hochauflösendes LCD (automatisch drehend)
- LED-Statusanzeige
- EcoStruxure Ready – via SmartConnect bzw. Netzwerkanschluss (modellabhängig)
- Optional: Verlängerte Laufzeit (Support für bis zu 5 externe Batteriepacks)

Leistung trifft auf verlängerte Betriebszeit

Die Smart-UPS Ultra liefert bis zu 5.000 Watt an Schutzleistung. Durch Laufzeitverlängerungsoptionen mit bis zu 10 externen Akkupacks lassen sich auf die kritischsten Anwendungsbereiche effizient absichern.

Perfekt für die dezentrale IT

Wenn du mehr als einen IT-Standort zu verwalten hast, machen die EcoStruxure Ready-Fernüberwachungs- und -Verwaltungsoptionen der Smart-UPS Ultra den Besitz einer USV einfach, unabhängig davon, ob es sich um eine einzelne USV oder eine USV-Flotte handelt. Die Fernverwaltung ermöglicht es, viele Aufgaben zu erledigen, ohne einen Fuß in Ihre IT-Installation setzen zu müssen. Durch die vorausschauende Überwachung und Wartung werden die Reisen zu weit entfernten IT-Standorten minimiert.



APC Smart-UPS Ultra 5kW – Die kleinste und leichteste 5kW Lithium-Ionen-USV

- 30 % kleiner und 50 % leichter bei 1,5-facher Leistung
- Lithium-Ionen-Batterie mit einer Lebensdauer von 8 – 10 Jahren
- Hochauflösendes LCD (automatisch drehend)
- LED-Statusanzeige
- EcoStruxure Ready – via Netzwerkanschluss
- Optional: Verlängerte Laufzeit (Support für bis zu 10 externe Batteriepacks)



Easy UPS 24 V DC für die Hutschiene

Die neue 24 V DC USV ist die passende USV für Systemintegratoren im Bereich Infrastruktur und Wohngebäude. Auf Hutschiene montiert ist sie der ideale Baustein, um Schaltschränke bei Stromunterbrechungen vor Schäden zu sichern.

Die neue USV für DIN-Schienen bietet zuverlässigen Stromschutz und Batterie-Backup bei Stromausfällen. Das System verfügt über DC-Eingänge und -Ausgänge zur Unterstützung von speicherprogrammierbaren Steuerungen (SPS) und Bedienoberflächen (HMIs). Zudem ist eine Erweiterung mit bis zu 3 zusätzlichen Batteriemodulen möglich, um die Autonomiezeit bei Stromausfällen zu verlängern. Die Easy UPS ist mit Relaiskontaktklemmen ausgestattet, die eine Fernverwaltung der angeschlossenen Systeme, sowie die Überwachung der USV ermöglichen.

Die Vorteile der Easy UPS 24 V DC



Minimiert Ausfallzeiten und schützt deine Investitionen durch zuverlässigen Stromschutz und Batterie-Backup bei Stromausfällen



Reduziert die Maschinenwartung durch sicheres Abschalten von Systemen während eines Stromausfalls; vermeidet Reset von Steuerungen



Verbesserte Kontrolle durch Remote Monitoring und Management über Relaiskontakte; Unterstützung von externen Batterien und LED-Anzeigen

Merkmale

	24 V DC Eingang	Schließe die passende AC/DC- oder DC/DC-Stromversorgung für deine Anwendung an.
	24 V DC Ausgang	Für industrielle Anwendungen wie SPS, HMIs und Industrie-PCs, die eine 24 V DC-Stromversorgung benötigen.
	Relaiskontakte	Für Benachrichtigungen zu Batteriestatus, notwendigem Batterieaustausch, fehlender Batterie, schwacher Batterie.
	Verlängerte Batterielaufzeiten	Skalieren der Autonomiezeit mit bis zu 3 zusätzlichen Batteriemodulen.
	Remote Ein/Aus	Schalte den Stromversorgungsausgang über einen externen Signalschalter.
	Garantie	2 Jahre Garantie auf die USV und 1 Jahr auf Batterien.
	LED-Anzeigen	LED, die bei Ereignissen von Grün auf Rot wechseln, informieren über den USV-Status.





Made in Germany seit 75 Jahren!

Seit 75 Jahren steht die Marke ABN für Qualität, Kompetenz und Innovation Made in Germany im Bereich Zählerplatz- und Verteilertechnik. Mit modernem Produktionsstandort in Deutschland und einer Vielzahl an Patenten und Gebrauchsmustern blickt ABN auf eine dynamische Erfolgsgeschichte zurück und schlägt nun im Verbund vieler starker Marken ein neues Kapitel auf – als ABN by Schneider Electric!



Mehr erfahren!



ABN Feldverteiler – Die Möglichkeiten eines Multitalentes entdecken

Der ABN-Feldverteiler ist vielseitiger einsetzbar, als es auf den 1. Blick scheint. Um die zahlreichen Möglichkeiten dieses Multitalents ausführlicher zu beleuchten, haben wir eine umfangreiche Systembeschreibung zum Feldverteiler erstellt, mit der du dir einen Eindruck verschaffen kannst.

Die Lösungsmöglichkeiten sind vielfältig. Ob im Unterputz-Feldverteiler eine große Kombination für KNX-Geräte und Multimedialechnik für den Wohnbau erstellt wird oder im Aufputz-Feldverteiler mit Leistungsschaltern und Sammelschiene eine Bereichsverteilung für ein Büro; diese und noch viele weitere Lösungen können mit dem Feldverteiler realisiert werden.

Lasse dich begeistern und werfe einen Blick in die Systembeschreibung Feldverteiler.



Mehr erfahren in der
Systembeschreibung
Feldverteiler



Die neue multimediale Welt – **ABN** LexCom Home

Die passende Lösung für die Digitalisierung Ihres Zuhauses.



Mit LexCom Home erhältst du vormontierte Multimediafelder und eine „Familie“ von Komponenten, womit die Vernetzung des Wohnraums nach deinen Ansprüchen gestaltet werden kann. Also genau DIE individuelle Lösung.

Werkzeuglos kannst du die Einbauten auf dem Montageraster flexibel platzieren und jederzeit schnell an deine Bedürfnisse anpassen. Einfach strukturiert und maßgeschneidert.

Die Vorteile im Überblick:

- Zeitsparende Installation
- Schnelle Montage
- Flexible Anordnung
- Einfache Handhabung

Einfach zu installieren dank flexibler Struktur und werkzeuglosem Zubehör

Flexibles Montageraster

Die robuste Montageplatte ermöglicht es dir, den gesamten Raum innerhalb des Gehäuses optimal zu nutzen.



Gerätehalter Fix Box

Zur flexiblen und werkzeuglosen Fixierung von Einbauteilen (z.B. Router, Switch). Einstellbar von 25 mm bis 85 mm.



Kabelhalter Fix Cable

Zur flexiblen und werkzeuglosen Anordnung der Kabel. Immer eine professionelle und zuverlässige Installation.



Schraubhalter Fix Screw

Zur flexiblen und werkzeuglosen Installation aller schraubbaren Einbauten (z.B. TV-Splitter, TAE-Dose).



Wellrohrhalter Traggerüst

Zur flexiblen und werkzeuglosen Fixierung von Wellrohren M25 und Leitungen entlang des Traggerüsts.



Wellrohrhalter LexCom

Zur flexiblen und werkzeuglosen Fixierung von Wellrohren M25 auf dem LexCom Montageraster.



Hutschienehalter

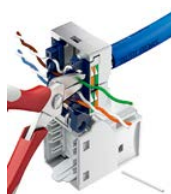
Zur flexiblen und werkzeuglosen Installation der Hutschiene in 3 verschiedenen Höhen.



Das schnelle und einfache RJ45-Modul



1



2

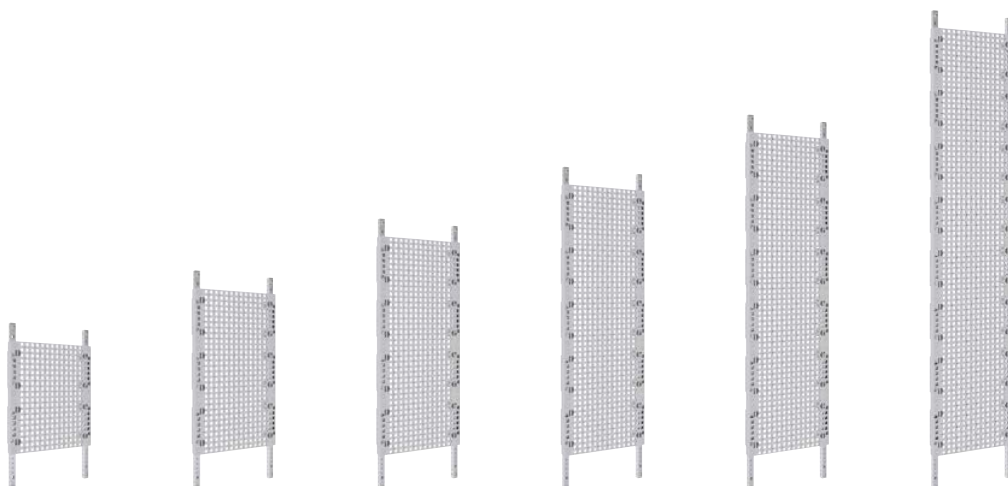


3



4

Das kompakte sowie einteilige Design des RJ45-Moduls hat eine Vielzahl von Vorteilen. Die intelligente Schirmkontaktierung, aufgedruckte Farbcodierung und Messerkontakte ermöglichen ein bis zu 50 % schnelleres Auflegen der Cat-Leitungen. Und das einzige Werkzeug, das du brauchst, ist eine Feinschneidzange.



Mehr erfahren über LexCom Home.



Der **ABN** Zählerplatz und die Funktionen von APZ-Raum und RfZ

Mit der Anwendungsregel VDE-AR-N 4100 wird jedem Zählerschrankhersteller eine klare Vorgabe gemacht, was die Mindestanforderungen an einen Zählerschrank und dessen Installation betrifft. Ein Thema ist das intelligente Messsystem und dessen Kommunikation.

Nicht in jedem Zählerschrank kommt heute schon ein intelligentes Messsystem zum Einsatz. Bedingt durch die Elektromobilität und Wärmepumpensystem wird sich das in Zukunft ändern. Hierfür werden nicht nur die elektronischen Zähler als Steck- oder 3-Punkt-Zähler benötigt, sondern auch die Funktionsräume um den Zähler herum; genauer der Raum für Zusatzanwendung (RfZ) und den Abschlusspunkt Zählerplatz (APZ). Diese beiden Funktionsräume sind in den Zählerplätzen heute Pflicht. Die Anwendungsregel beschreibt dazu allerdings nur Mindestanforderungen.

Der RfZ wird mit mindestens 150 mm oberhalb des Zählerraums für die Steckzähler positioniert. Alternativ ist der RfZ im 3-Punkt-Zähler integriert. Innerhalb des RfZ wird das Smart Meter Gateway, die Steuerbox oder auch die Spannungsversorgung montiert. Reicht der Platz im RfZ nicht aus, bietet sich die Möglichkeit im Verteilerfeld, in dem der APZ-Raum enthalten ist, weitere RfZ-Module zu setzen. Die dafür notwendige Lösung ist ein modulares System. Die Module aus Kunststoff können einfach auf das Trägerprofil im ABN-Zählerschrank gesteckt werden. Das Klicksystem macht die Montage einfach und durch die beidseitige Entriegelungsmöglichkeit kann das Modul auch wieder entfernt und versetzt werden. Dafür muss das Feld nicht aus dem Schrank demontiert werden.

Der APZ-Raum ist mit mindestens 300 mm Höhe pro Zähleranlage vorgeschrieben. Dieser muss an der Ober- oder Unterkante montiert werden. Dabei kann dieser im Verteilerfeld oder im Kommunikationsfeld integriert sein. Auch hier ergeben sich mit dem modularen Konzept neue Möglichkeiten für die Nutzung durch den Messstellenbetreiber. Denn die 300 mm Bauhöhe sind nicht für jeden Messstellenbetreiber ausreichend, um die Kommunikationsgeräte unterzubringen. Dementsprechend kann in 150 mm Schritten der APZ-Raum erweitert werden, um den notwendigen Installationsplatz zu schaffen.

Die Installationsflächen im APZ-Raum und im RfZ sind im bereits bekannten LexCom Home-Raster ausgeführt. Das LexCom Home-System ist vollflächig im gesamten Funktionsraum verfügbar. Für die Fixierung der Geräte können die Befestigungsclips aus dem Kommunikationsfeld zum Einsatz kommen. Im Lieferumfang des Zählerschranks sind die Tragschienen im RfZ und APZ-Raum mit eingerastet und können mit einem Handgriff entnommen und wieder fixiert werden. Verlegen der Kommunikationsleitungen in die verschiedenen Funktionsräume wird dadurch deutlich vereinfacht. Der Tragschienenhalter erlaubt neben dem einfachen Positionieren auch die Justierung der Tragschiene auf mehreren Ebenen.

Um RfZ und APZ-Raum normkonform vom restlichen Zählerschrank zu trennen, sind die Module ringsum geschottet. Die Schottungen sind mit verschiedenen Funktionen ausgestattet. Um die Stecker für die Spannungsversorgung zu fixieren, werden jeweils zwei Parkpositionen angeboten. In der Schottung befindet sich auch ein Lüftungsabyrinth. Damit wird die Abwärme der Elektronik für die Messtechnik, der Datenübertragung und der Netzteile aus dem Funktionsraum geleitet. Durch die Ableitung der Verlustenergie wird eine Wärmestauung in den Funktionsräumen verhindert. Für die Lebenszeit und eine nachhaltige und langfristige Nutzung der Messtechnikkomponenten ist das die Grundlage. Über die Vorprägungen in den Schottungen erlaubt das System die Verlegung von Installationsrohren in M25. Über die Anwendungsregel wird diese Verbindung definiert und mit den Rohrhaltern im LexCom Home-System und am Traggerüst sicher befestigt.

Der ABN-Zählerschrank mit einem System, das die Normenanforderungen der Anwendungsregel VDE-AR-N 4100 vereint – mit Flexibilität und Anwendungsfreude. Heute schon vorbereitet für die Anforderungen, die morgen mit dem intelligenten Messsystem auf uns zukommen.





Normenkonforme Wandleranlagen im Wohn- und Zweckbau von **ABN**

Im Wohn- und Zweckbau wird der Strombedarf immer höher. Durch moderne Lastmanagement-Systeme werden die Wandleranlagen über immer längere Zeiträume an der Dauerstrombelastungsgrenze betrieben. Durch die Elektromobilität wird immer dann, wenn der Energiebedarf des Gebäudes sinkt, die vorhandene Energie zum Laden der Fahrzeuge genutzt. Ohne zuverlässige, dauerstrombelastbare Wandleranlagen ist die Energieversorgung des gesamten Gebäudes gefährdet.

Jedes moderne Gebäude, das heute Wohnungen und Ladengeschäfte vereint, benötigt nicht nur eine direktmessende Zähleranlage für die Ermittlung des Energieverbrauchs. Eine Wandleranlage für das Ladengeschäft sowie die Wandlermessung für Ladesäulen auf den Kundenparkplätzen und auch eine Wandlermessung mit Netz- und Anlagenschutz für die PV-Anlage >30 kW ist notwendig. Hinzu kommen die Mieterstromkonzepte, um den auf dem Gebäude erzeugten Strom direkt an die Mieter zu verkaufen. Vergleichbare Lösungen werden auch bei den kleineren und mittleren Zweckbauten benötigt, um den Handwerksbetrieb betreiben zu können.

Durch die Lastmanagement-Systeme entstehen Dauerbelastungen in den Anlagen. In der Norm für die Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen DIN EN 61439-2 wird der Bemessungsstrom in der Regel mit einem Bemessungsbelastungsfaktor (RDF) von 0,8 reduziert. Das erfordert einen genauen Abgleich mit den Bedarfen und dem Energieverteiler. Für Wandleranlagen wurde in der Norm DIN VDE 0603-2-2 die Reduzierung des Bemessungsstroms mit dem RDF auf einen geringeren Dauerstrom ausgeschlossen. Nach der DIN VDE 0603-2-2 wird ein RDF von 1 für die Wandleranlagen festgelegt. Damit trägt der Hersteller die Verantwortung dafür, dass die Wandleranlagen den im Typenschild angegebenen Bemessungsstrom dauerhaft führen können, ohne dass es zu einer thermischen Überlastung kommen darf.

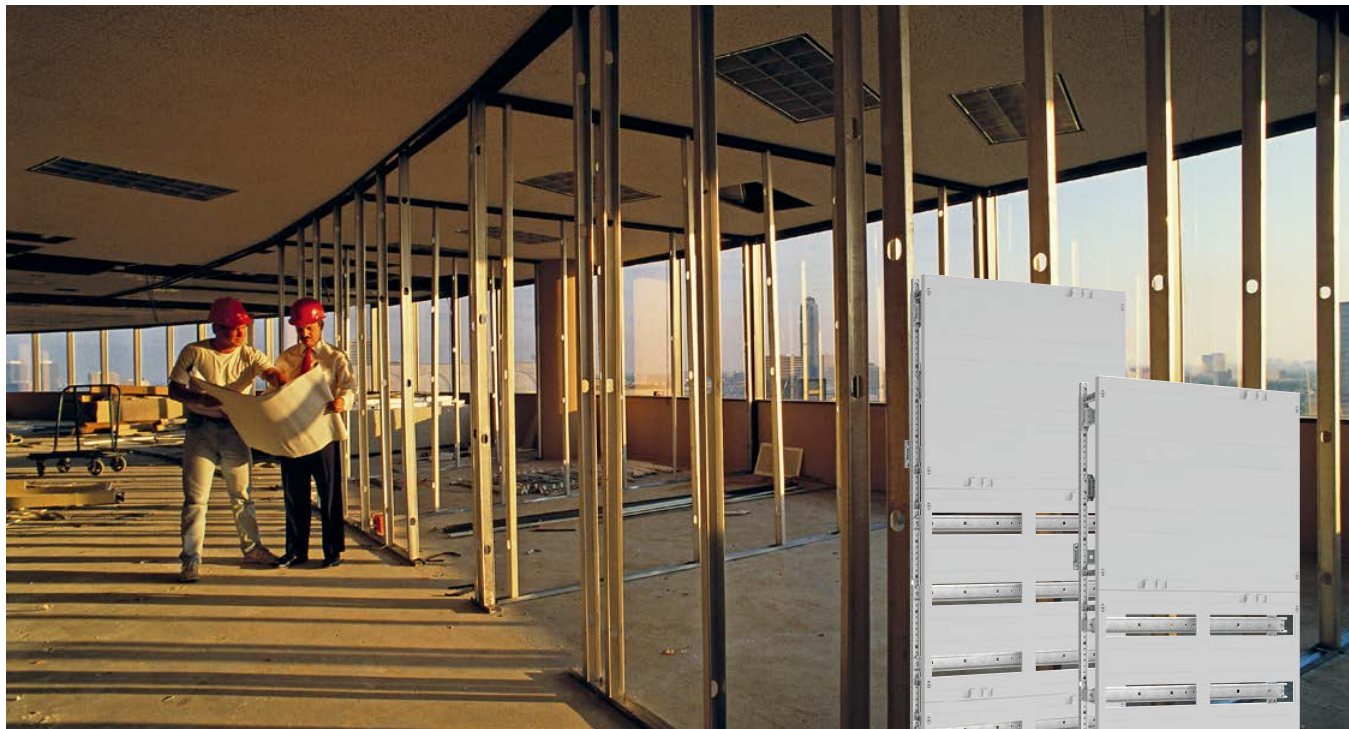
Ein weiterer wichtiger Anwendungsbereich der Wandleranlagen sind Erzeugungsanlagen. Sobald eine Photovoltaik- oder Windkraftanlage mehr als 30 kW bzw. 44 A Dauerstrom in das Netz einspeisen möchte, wird eine Wandleranlage notwendig. Diese muss dann nach VDE-AR-N 4105 mit einem Netz- und Anlagenschutz kombiniert werden.

Die Kombination aus Wandleranlagen für Verbrauchs- und Erzeugungsmessung wird für die Mieterstromabrechnung notwendig. Hierfür muss die gesamte Energie erfasst werden, die aus dem Netz entnommen wird und die in das Netz zurückfließt. Diese wird mit den jeweiligen Teilnehmern des Mieterstromkonzepts verrechnet.

Passende Lösungen für die normkonforme Wandlermessung nach DIN VDE 0603-2-2 bietet Schneider Electric im Sortiment von ABN. Die Wandleranlagen, mit und ohne Netz- und Anlagenschutz, gibt es entweder als Komplettschrank oder auch als Komplettfelder. Die Felder können kombiniert werden. Somit ist es möglich, in einem System Wandleranlagen und direktmessende Zähleranlagen zu montieren. Die Wandleranlagen unterscheiden sich nicht nur in den unterschiedlichen Stromstärken, sondern auch in den Bauanforderungen der Verteilnetzbetreiber. Die Verteilnetzbetreiber stellen unterschiedliche Anforderungen an die Prüf- und Trennklemmen sowie die Positionierung der Funktionsflächen und die Art der Trennstellen. Diese Punkte werden von den Verteilnetzbetreibern in den jeweiligen TABs beschrieben. Die Anlagen von ABN berücksichtigen diese Anforderungen und bieten ein Sortiment, das schnell und einfach den Aufbau kundenspezifischer Anlagen ermöglicht.



Mehr zu Strom
im Haus Wandler-
technik erfahren!



ABN Verteilerfelder für alle System-Schränke

Die modulare Produktvielfalt einfach verwendet.

Das Konzept der Verteilerfelder bringt dich in die komfortable Lage, den Verteilerschrank nicht aus Modulen aufbauen zu müssen. Du kannst mit den Verteilerfeldern einen Schrank bestücken und direkt mit der Montage der Geräte und der Verdrahtung beginnen. Außerdem können die Verteilerfelder auch zuerst verdrahtet werden, bevor die Montage im Schrank stattfindet. Dies trifft sowohl für Strom im Haus als auch für Strom im Freien zu. Dabei gilt es zu beachten, dass Felder und Schränke in der Bauhöhe immer zusammenpassen!

Dafür haben wir unser RK-Portfolio erweitert. Das RK steht für Reiheneinbaugeräte und Reihenklemmen. Auch neu bieten wir die RS-Felder im Portfolio an. Bei diesen Feldern steht das RS für die Reiheneinbaugeräte und Reihenklemmen + Sammelschiene. Diese Felder dienen zum einfachen Aufbauen von Energieverteilern, die auf Reihenklemmen verdrahtet werden sollen.

Anwendung

Die Felder können in allen Schränken der S- und N-Gehäuse-Baureihen genutzt werden. Auch im System GEYER können die Felder montiert werden. Flache und tiefe Felder können im selben Schrank eingesetzt werden. So können Verteiler in Schutzklasse I und Schutzklasse II hergestellt werden.

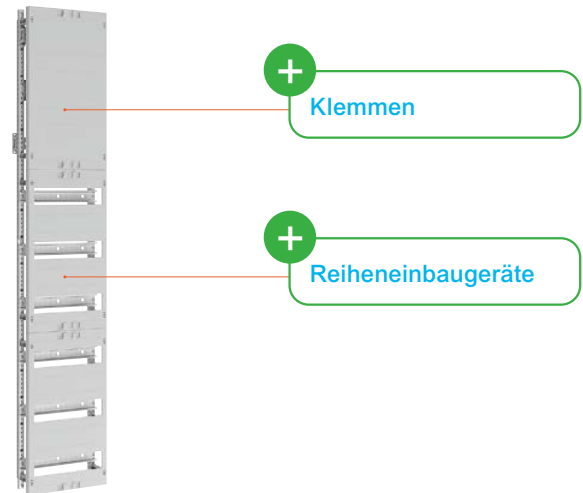
Bei allen Schränken müssen die Felder immer passend zur Schrankhöhe ausgewählt werden. Eine Verlängerung des Feldes ist nicht möglich.

Aufbau RK-Felder

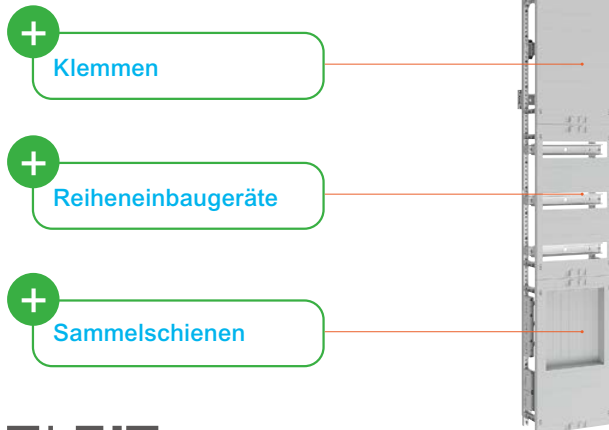
Die RK-Felder verfügen über einen Bereich für die Reihenklemmen mit geschlossenen Abdeckungen. Die Tragschienen für die Reihenklemmen sind isoliert aufgebaut und übertragen dadurch das Erdpotenzial der Klemme nicht auf das Tragsystem.

Für den Bereich der Reiheneinbaugeräte gibt es Abdeckungen mit einem Ausschnitt für die DIN-Geräte. Ungenutzte Ausschnitte müssen mit dem Standard-Abdeckstreifen verschlossen werden.

Die Felder sind so aufgebaut, dass diese in beide Richtungen in den Schrank montiert werden können. Platz für Klemmen findet sich jeweils oben oder unten.



Aufbau RS-Felder



Der Aufbau der RS-Felder ist für die Klemmen und die DIN-Geräte identisch zu den RK-Feldern.

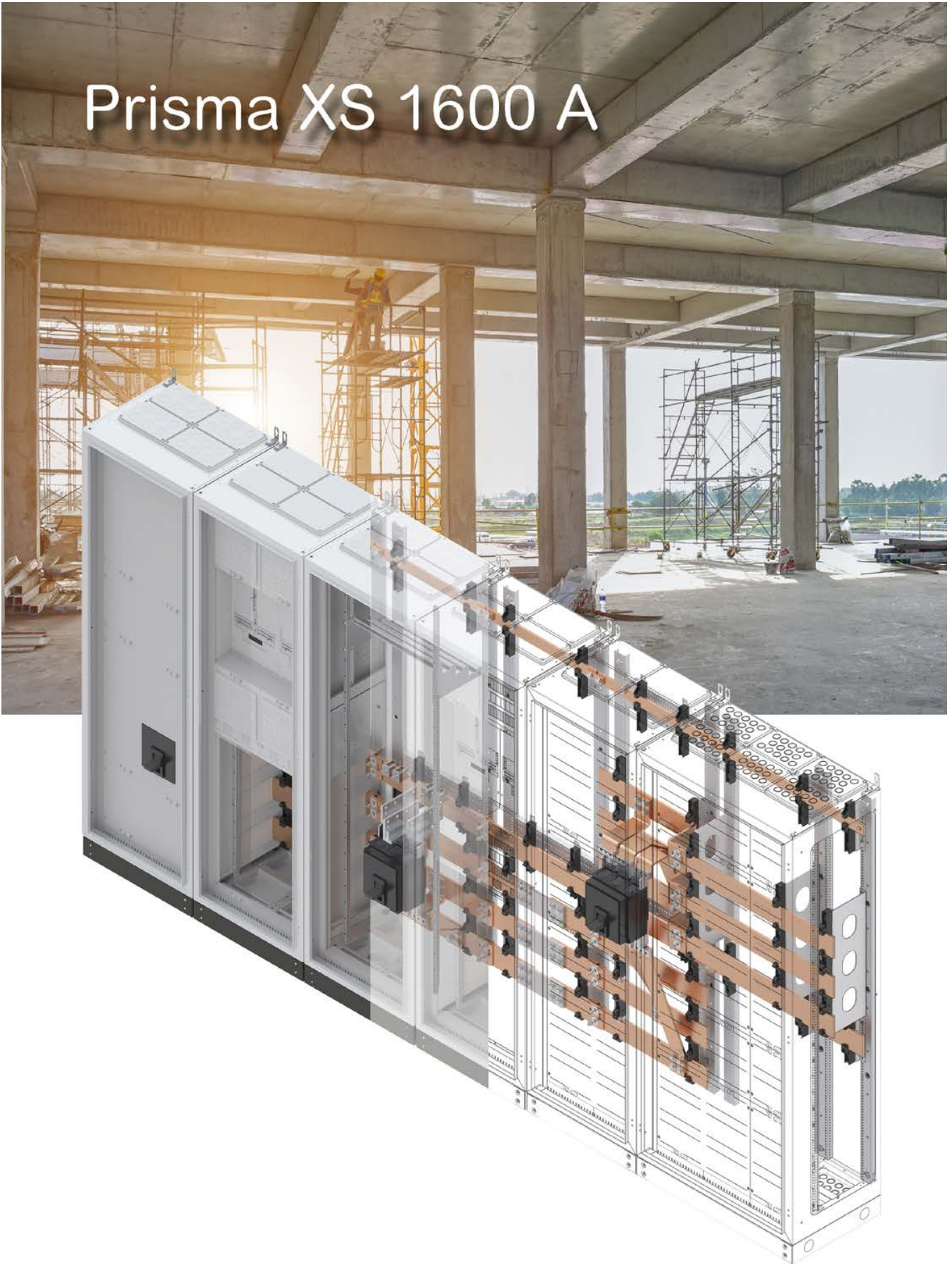
Im unteren Bereich des Feldes befindet sich das 60 mm Sammelschienen-System. Die Sammelschiene ist 5-polig aufgebaut und mit 12 x 5 mm Cu-Schienen ausgestattet.

Die Abdeckung ist so ausgeführt, dass Geräte mit 32 mm Einbaumaß montiert werden können.



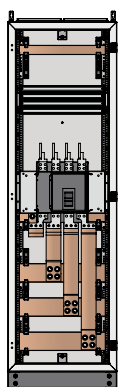
Mehr erfahren zur
ABN-Verteilertechnik.

Prisma XS 1600 A

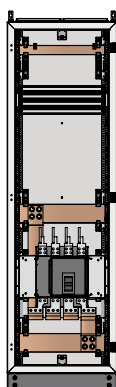


Prisma XS 1600 A – der Baukasten von **ABN**

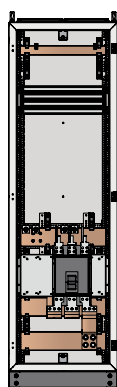
Das durchgängig geprüfte System Prisma XS schließt die letzte Lücke – das Sammelschienen-System mit Aufbau- und Anschlussmöglichkeiten bis 1600 A. Damit sind Standardkonfigurationen möglich, die schnell mit dem Konfigurator geplant und dank umfangreicher Dokumentation aufgebaut werden können.



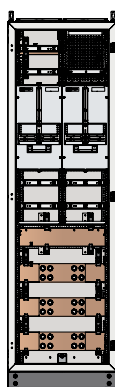
A114



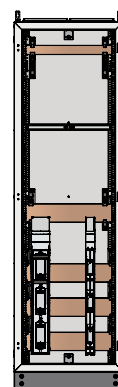
A224



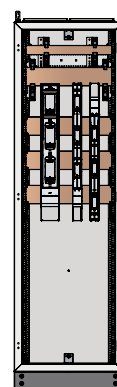
E213



E240



A132



G132

Einspeise-/Abgangsfeld

für Leistungsschalter Compact NS1600,
3-polig oder 4-polig schaltbar,
Anschluss von oben oder unten

Wandlerfeld

mit Wandlerzusatzraum,
3-Punkt-Zählerplatz und
APZ-Raum

Abgangsfeld

für Sicherungslastschaltleisten,
Anschluss von oben oder unten

Baukasten

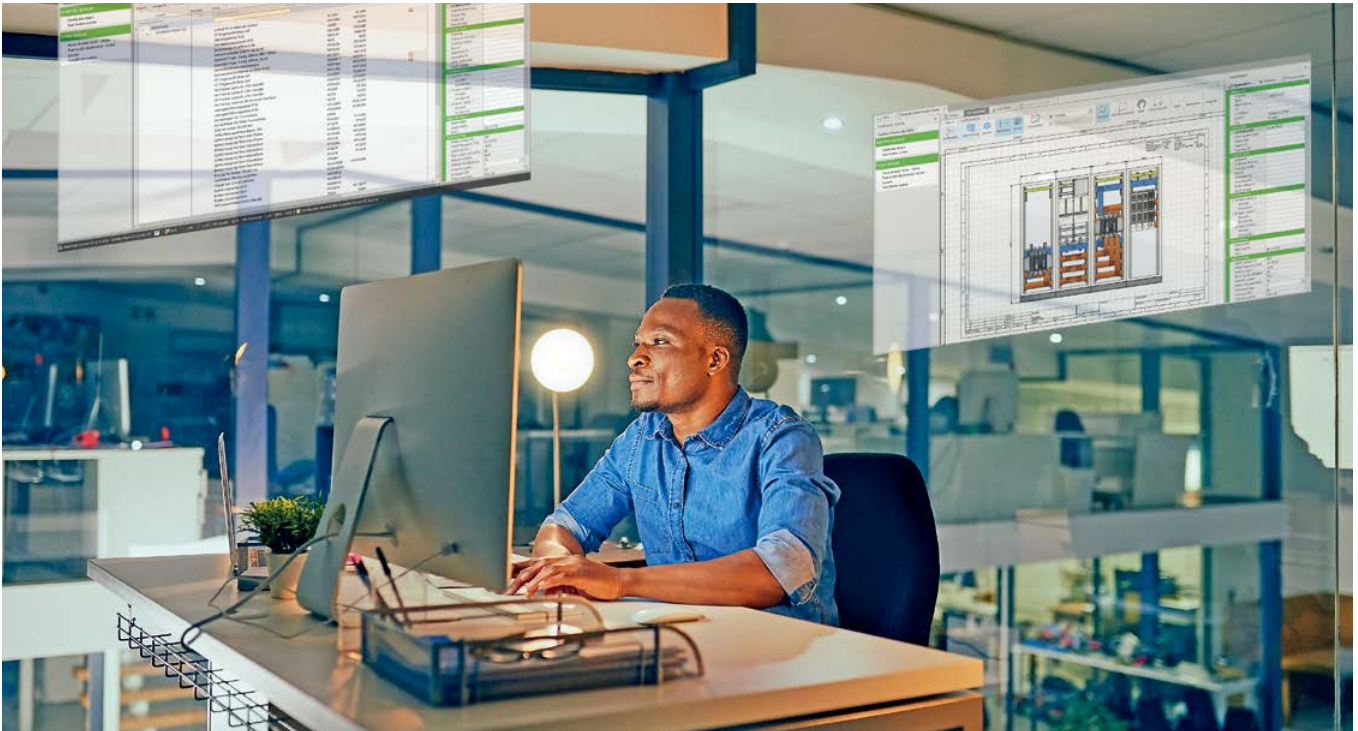
- 20 Varianten mit Leistungsschaltern für Einspeisungs- oder Abgangsfeld
- 1 Variante Wandlerfeld
- 2 Varianten Kuppelschalterfelder
- 24 Varianten Sicherungslasttrenn-leistenfelder

Technische Daten

Norm	DIN EN 61439 - 2
Schutzklasse	I geerdet
Bemessungsspannung U_n	440 V AC
Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{pk}	max. 95 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit I_{cw} (1s)	max. 45 kA
Bedingte Bemessungsstoßstromfestigkeit I_{cc}	50 kA
Bemessungsstrom I_{nA}	1600 A
Bemessungsbetriebsstrom I_{nC}	1440 A

Halbindirekt Messung Norm	DIN VDE 0603-2-2
Bemessungsbetriebsstrom I_{nC}	1100 A

Die Norm der halbindirekten Messung hat ein Anwendungsgebiet bis 1000 A. Die Prüfung der Anlage erfolgte bis 1100 A unter Einhaltung der Normvorgaben.

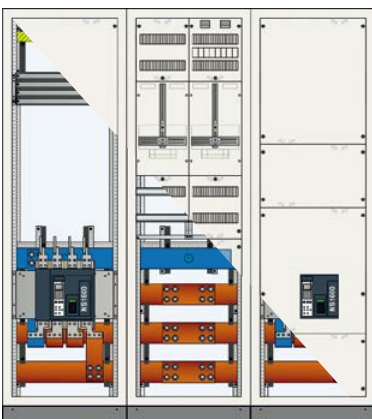
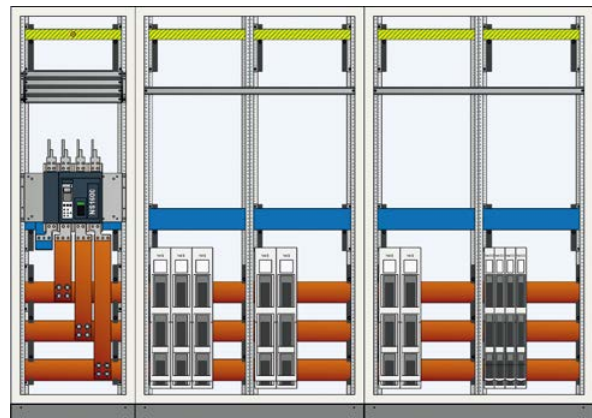


ecoreal^{XS} 1600 A – der Konfigurator für Prisma XS

Verteilerschrank-Planung leicht gemacht: Mit dem neuen Konfigurator einfach und schnell eine 1600 A Energieverteilung konfigurieren.

Jeder Verteilerschrank muss konkret geplant sein, wenn er den Anforderungen an eine praxisgerechte Arbeitsweise standhalten soll.

Eine ausgereifte Aufbauzeichnung und eine detaillierte Stückliste sind ein Muss für eine effiziente Zusammenarbeit zwischen Planer und Schaltanlagenbau.



Von besonderer Bedeutung für die Bestückung eines Schaltschranks sind Stücklisten und die Aufbauzeichnungen. Die Planung erfolgt bequem mit fertigen Modulen in der grafischen Oberfläche.

Für die Ausgabe der Stückliste kann festgelegt werden, ob die Aufbaustruktur, eine Summenliste oder weitere Varianten gewählt werden. Die Aufbauzeichnung kann in verschiedenen Ansichten und Formaten ausgegeben werden.



ABN Traggerüst – universell und funktional

Mit Erweiterung des Angebots des Traggerüstsystems für das System Prisma XS bieten wir nun noch mehr Flexibilität und ein kostenoptimiertes Angebot.

MLT..

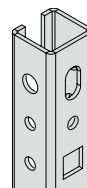
Leichtes Tragsystem für die Nutzung in Feldverteilern oder Zählerschränken. Mit dem Tragsystem können Energieverteilungen mit Geräten bis **160 A** und Sammelschienen-System bis **12 x 10 mm** gebaut werden.

MNT..

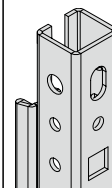
Normales Tragsystem für die Nutzung in Wand- und Standverteilern. Mit dem Tragsystem können Energieverteilungen mit Geräten bis **400 A** und Sammelschienen-System bis **30 x 10 mm** gebaut werden.

MST..

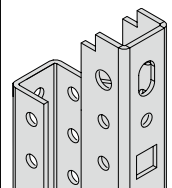
Starkes Tragsystem für die Nutzung in Wand- und Standverteilern. Mit dem Tragsystem können Energieverteilungen mit Geräten bis **1600 A** und Sammelschienen-System bis **60 x 10 mm** gebaut werden. Für Sammelschienen mit größeren Abmessungen wird im 1600 A System ein gesonderter Aufbau präsentiert.



MLT...
15 mm



MNT...
25 mm



MST...
40 mm



Überspannungsschutz „kompakt“

platzsparend – schnell – einfach

Sehr guter Schutz und einfacher Anschluss – die passende Lösung für den Zählerschrank von ABN.

Die neue kompakte Bauform (2 TE = 36 mm Breite) der Resi9 R9LCXXX Kombibleiter ermöglichen die Montage zwischen zwei SH-Schaltern und einem zusätzlichen Einspeiseadapter.

Mit dem Einspeiseadapter XAS25-40 bietet ABN eine platz- und zeitsparende Lösung. Im Gegensatz zu den gängigen Einspeiseklemmen entfällt beim Einspeiseadapter der Leitungsversatz bei der Einspeisung auf die 40 mm Sammelschiene. Ein schneller und präziser Anschluss wird mittels den Push-in-Anschlussklemmen realisiert.



Mehr erfahren zum
Überspannungsschutz
ZP kompakt.



Hier geht's zum
PDF-Download
der Broschüre
Überspannungsschutz
ZP kompakt.

Die passende Lösung für die Energieverteilung 4.0

Neu Basic Compact



Standardausführung für den Schutz der Zähleranlage



Mechanische Auslöseanzeige frontseitig



Leckstromfrei, Blitzstromtragfähigkeit nach DIN VDE 0100-443/-534

Neu Premium Compact



Mehrwert für die Energieverteilung 4.0



Spannungsabgriff mit integrierter Feinsicherung gem. VDE-AR-N 4100 (TAR NS)



Fernüberwachungskontakt, potentialfrei, 1 Wechsler



Ersatz Feinsicherung im Lieferumfang enthalten; ohne Demontage des Kombiableiters austauschbar



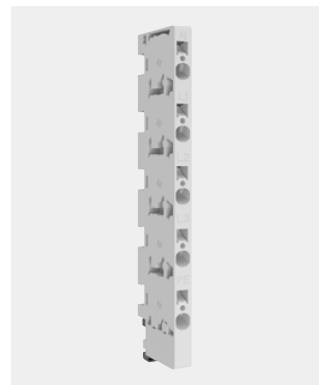
Separater Spannungsabgriff, integrierte Steuersicherung und potentialfreier Fernüberwachungskontakt



Aufrasttechnik für eine schnelle und werkzeuglose Montage



Ersatzsicherung ohne Demontage des Kombiableiters entnehmbar



Platzsparende Lösung im Vergleich zu gängigen Einspeiseklemmen

Blitz- und Überspannungsschutz im Wohnbau

Vom Zählerplatz bis zur Steckdose

Überspannungsableiter Typ 2



Acti9 iPF K

- Überspannungsschutz Typ 2 für die Unterverteilung
- Überspannungsschutz für TN-C und TT/TN-S Netz



Resi9 iPRD C40r

- kompakter Überspannungsschutz Typ 2+3 für die Unterverteilung
- Nur 2 TE breit für 3P+N
- Steckbares Design mit 9 mm Breite pro Pol

Merten Steckdose mit integriertem Überspannungsschutz Typ 3



- erhöhter Berührungsschutz gemäß VDE 0620 Teil 1
- Überspannungsschutzmodul schützt an der Steckdose angeschlossene Geräte vor Spannungsspitzen
- durch das Modul werden auch Steckdosen am gleichen Stromkreis im Umkreis von 5 m gesichert



PV-Box Geräteanschlusskästen mit Überspannungsschutz

Resi9 PV Box T1+T2 und T2 mit Steckverbindern

- Schnelle Aufputz-Installation neben dem Wechselrichter
- Vorkonfektionierte Anschlussbox mit Typ 1 + Typ 2 oder Typ 2 Überspannungsschutzelemente
- Ausführung für 1100 V DC und 1500 V DC



PV-Überspannungsableiter Typ 2

Acti9 iPRD PV-DC

- Gleichstrom-Überspannungsableiter Typ iPRD PV-DC
- Schutz für Wechselrichter sowie Solarpanels gegen Überspannungen
- 1000 V DC

Kombiableiter Typ 1 + 2 + 3 für den Zählerplatz



Resi9 iPRF ZP Basic Compact

- NEU: kompakter Kombiableiter für Zählerplatz Basic (I_{imp} 7,5 kA oder 12,5 kA)
- Kompakte Bauweise (nur 2 TE) für 40 mm Sammelschiene



Resi9 iPRF ZP Premium Compact

- NEU: kompakter Kombiableiter für Zählerplatz Premium (I_{imp} 7,5 kA oder 12,5 kA)
- Separater Spannungsabgriff mit integrierter Steuersicherung gem. VDE-AR-N 4100 (TAR Niederspannung)
- Kompakte Bauweise (nur 2 TE) für 40 mm Sammelschiene



Einspeiseadapter

- Platzsparende Lösung im Gegensatz zu gängigen Einspeiseklemmen
- Für 40 mm Sammelschienen System
- Schnelle und einfache Montage
- Push in Anschlussquerschnitte 1,5 - 25 mm² Cu Massivleiter / Litze 1,5 - 16 mm² Cu Flexibel



Blitz- und Überspannungsschutz im Zweckbau

Schutz Energieerzeugung und -verteilung

PV-Box Geräteanschlusskästen mit Überspannungsschutz



Resi9 PV Box T1+T2 und T2 mit Steckverbindern

- Schnelle Aufputz-Installation neben dem Wechselrichter
- Vorkonfektionierte Anschlussbox mit Typ 1 + Typ 2 oder Typ 2 Überspannungsschutzelemente
- Ausführung für 1100 V DC und 1500 V DC

Kombiableiter Typ 1 + 2 mit integrierter Sicherung



Acti9 iPRD1 F25r

- Geringerer Platzbedarf, geringere Kosten, weniger Verdrahtungsaufwand und weniger Komplexität
- Integrierte Vorsicherung

Überspannungsableiter Typ 2 + 3 mit integrierter Sicherung



Acti9 iPRD F40r

- Geringere Kosten durch weniger Verdrahtungsaufwand und weniger Komplexität
- Integrierte Vorsicherung
- Maximaler Ableitstoßstrom 40 kA (8/20 µs) und Nennableitstoßstrom 20 kA (8/20 µs)

Ultrakompakter Überspannungsableiter Typ 2 + 3



Acti9 iPR CU

- Auf nur 2 TE ultrakompakter Überspannungsschutz
- Ideal für Wallboxen oder Ladesäulen
- Installation auf Hutschiene oder Montageplatte
- Maximaler Ableitstoßstrom 20/40 kA (L-N)/(N-PE) (8/20 µs) und Nennableitstoßstrom 10 kA (8/20 µs)

Kompakter Kombiableiter Typ 1 + 2



Acti9 iPRD1 C25r

- 4 TE kompaktes, steckbares Design
- Für Netzwerke mit hohen prospektiven Kurzschlussfehlerströmen (I_{SCCR}) von 50 kA
- Keine Koordinationsprobleme – dadurch kombinierbar mit Typ 2- oder Typ 3-Überspannungsableiter auch auf kurzen Strecken



EcoStruxure Panel Server

Der Datenserver im Schaltschrank für mehr Transparenz mit wenigen Klicks

EcoStruxure™ Panel Server sind das Ethernet-Gateway im Schaltschrank um alle Betriebsmittel, Messgeräte und Sensoren über Modbus RTU und über Funk per integriertem Webserver zu visualisieren und nahtlos an Steuerungen und Leitechnik per Modbus TCP anzubinden. Panel Server vereinfachen Verdrahtung per Funk-Kommunikation im Schaltschrank, visualisieren per integriertem Web Server alle Teilnehmer, alarmieren per Email bei Grenzwertüberschreitung, zeichnen Lastgänge auf und exportieren geloggte Daten. Panel Server schaffen mit wenigen Klicks Transparenz im Schaltschrank und machen ihn zu einem einfach integrierbaren Baustein jeder Energiemanagementstrategie.



Mit EcoStruxure Panel Server mit integriertem Web Server für Inbetriebnahme und Visualisierung, EcoStruxure Power Commission für Inbetriebnahme und Dokumentation und EcoStruxure Power Monitoring Expert für gesteigerte Energieverfügbarkeit und Energiemanagement gemäß ISO 50001.



Effizienz steigern

Verbessere die Energieeffizienz deines Unternehmens und reduziere den Energieverbrauch durch Energieverbrauchsanalysen und Lastgangverfolgung. Panel Server sammeln Energiedaten und geben sie weiter, um dich bei der Umsetzung deiner Initiativen zu unterstützen. Sie unterstützen und vereinfachen nachweislich den Aufbau eines Energiemanagementsystems nach ISO 50001, ISO 50002 (DIN 16247-1), ISO 50006.



Verfügbarkeit verbessern

Die Überwachung der Energieverteilung und die Analyse von Ereignissen helfen, ungeplante Ausfallzeiten zu vermeiden. Die Panel Server sammeln Echtzeitdaten, generieren Alarme und stellen die Informationen per integriertem Web Server zur Verfügung. Die Daten stehen für übergeordneten Softwarelösungen wie zum Beispiel deinem Energiemanagementsystem transparent zur weiteren Verarbeitung zur Verfügung.



Elektrische Sicherheit

Die Panel Server sind ein integraler Bestandteil kontinuierlicher thermischer Zustandsüberwachung, die mit Hilfe von direkter und indirekter Temperaturerfassung dazu beitragen, das Risiko von elektrischen Bränden zu verringern und den Schutz von Personen und Anlagen zu erhöhen.



Cybersecurity

Der Schutz Ihrer elektrischen Anlagen und Systeme vor Cyberangriffen ist unerlässlich. Die Panel Server bieten eine IEC 62443-konforme Gerätefunktionalität und sind ein zentraler Bestandteil der IEC 62443-3-3 SL1-zertifizierten EcoStruxure™ Power Architektur.

EcoStruxure
Panel Server Universal



EcoStruxure
Panel Server Advanced



EcoStruxure
Power Monitoring Expert



Panel Server Universal

- Ethernet-Gateway für Funk Teilnehmer
- Ethernet-Gateway für Modbus RTU Teilnehmer
- nahtlose Anbindung an Steuerungen und Leittechnik per Modbus TCP



Intuitive Bedienung

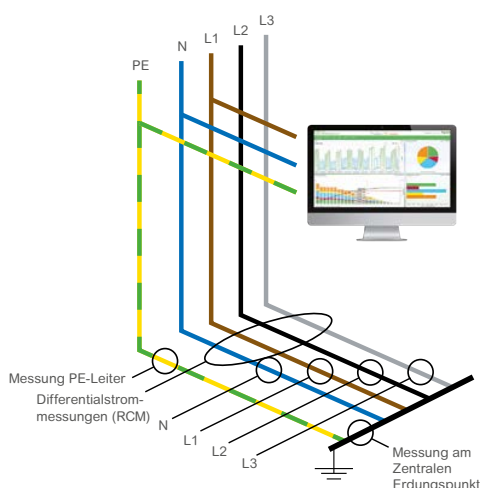
- Webseiten zur Visualisierung vor Ort oder aus der Ferne
- Kontextualisierte Darstellung aller Daten nach Medien, Zonen und Messgerätetypen
- Einfaches Alarm-Setup für Email-Benachrichtigung
- Standardisierter Datenlogger und Energieserver gemäß IEC 62974-1



PowerLogic PM5000 – Einer für Alles

Die 7 neuen Universalmessgeräte der PowerLogic PM5000 Serie vereinen hohe Qualität und wirtschaftlichen Einsatz.

Die Geräte bieten modernste Funktionen für Energie- und Kostenmanagement. Zur Optimierung der betrieblichen Effizienz sowie zur Verbesserung der Netzqualität und der Verfügbarkeit sind sie der zentrale Baustein.



Differenzstromüberwachung (RCM)

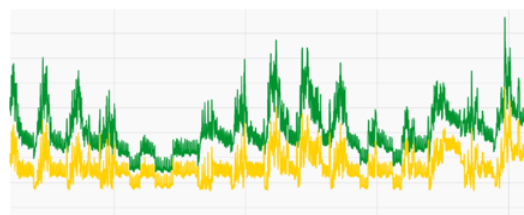
Senkt Kosten der wiederkehrenden Prüfung nach DGUV V3 (VDE 0100-600) durch permanente RCM-Messung und erfüllt die Energieeffizienz Anforderungen der VDE 0801-600-2-2 durch

- 2 RCM-Eingänge zur Permanent-Messung
- Überwachung und Alarmierung
- Wandler für Neu- und Bestandsanlagen

Netzqualität (Power Quality)

Verbessert die Netzqualität und Anlagenverfügbarkeit durch

- Erkennung von Spannungseinbrüchen und Spannungsanstiegen
- Störschreiberfassung bis zu 128 samples/sec
- Darstellung und Auswertung per ION Setup, Gerätewebinterface, Comtrade Datei oder Software Power Monitoring Expert



Lastgangaufzeichnung (Data Logging)

Lastgangaufzeichnung für bis zu 14 Datenkanäle mit frei einstellbarem Aufzeichnungsintervall, z.B. für 15 Minutenwert

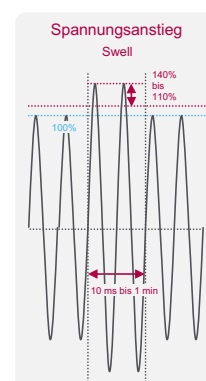
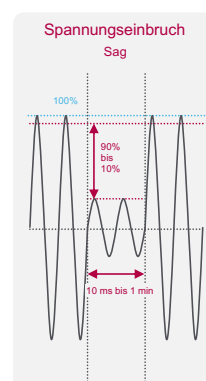
- 365 Tage bei 4 Datenkanälen Energiezähler
- 7 Monate bei 14 Datenkanälen Energiezähler + Echtzeitwerte

Automatische Zeitsynchronisation über SNTP

Auslesung über Display per QR-Code Scanner oder lokal per SW-Tool ION Setup oder fern über EcoStruxure Power Monitoring Expert

Weitere Informationen

Werfe einen Blick in den Gesamtkatalog unserer Produkte und Systemlösungen zur Optimierung von Energiekosten, Netzqualität und Anlagenverfügbarkeit.



PowerLogic ION9000 – Präzisionsanalyse im Nano-Bereich

Entdecke das weltweit präzise und fortschrittlichste Messsystem für Netzqualität ION9000, jetzt auch als ION9000T mit High Speed Transientenrekorder.

High Speed Transientenrekorder

- ION9000T bietet zur Erfassung von impulsiven und oszillatorischen Transienten bis 100 Nanosekunden
- höchste Samplingraten mit 10 MHz bzw. 200.000 Samples pro Periode bei 50 Hz
- parallele Aufzeichnung auf allen 4 Spannungseingängen zur Erkennung von Wechselwirkungen
- erweiterten Messbereich zur Detektion von Spannungsspitzen bis 10 kV



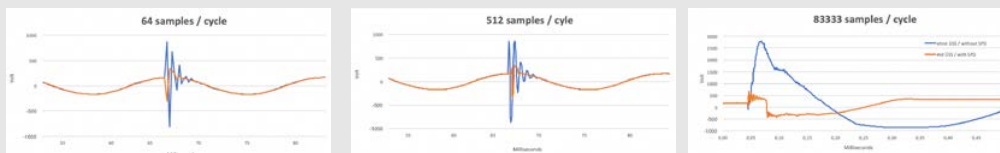
Integrierte Analyse der Netzqualität

- Entspricht den anerkannten Normen zur Überwachung der Netzqualität: IEC 61000-4-30 Klasse A, IEC 62586-1 / IEC 62586-2, und durch externe Laborzertifizierungen verifiziert
- Genauigkeitsklasse 0,1S
- Verbindung über Webbrowser für vollständige PQ-Analyse, leicht lesbare Analyse nach EN 50160 und IEEE519
- Patentierte Störriechtererkennung, erweiterte Störschrieb-Erfassung (waveform) und High-Speed-Effektivdatenerfassung für eine detaillierte Analyse jeder PQ-Störung in Ihrem elektrischen System

Transienten

Transienten sind impulsartige und schwingungsartige Spannungsstöße, die trotz ihrer kurzen Dauer (Mikrosekunden bis Nanosekunden) mit zu den schädlichsten Netzstörungen gehören. Sie werden ausgelöst durch Blitzschlag, aber auch durch das Schalten induktiver Lasten oder Schaltvorgänge im Versorgungsnetz.

Aufgrund der kurzen Dauer lassen sich Spannungstransienten nur mit geeigneter Messtechnik erfassen, um die Auswirkungen wie Fehlfunktionen von Maschinen, Komponentenschäden oder Ausfälle von Betriebsmitteln zuzuordnen und Abhilfe herbeiführen zu können



U_{peak} @ 64 samples / cycle	U_{peak} @ 512 samples / cycle	U_{peak} @ 83.333 samples / cycle	Position
≈ 865 Volt	≈ 866 Volt	≈ 2.800 Volt	vor ÜSS
≈ 341 Volt	≈ 349 Volt	≈ 680 Volt	hinter ÜSS



Innovation liegt in der Luft – Entdecke die RM AirSeT!

Grüne und leistungsstarke RMU

Mit über 1,8 Millionen MS-Funktionen, die seit Jahrzehnten in mehr als 150 Ländern eingesetzt werden, sind wir stolz auf unsere langjährige Erfahrung in der Konzeption von Ringkabelschaltanlagen (engl. Ring Main Unit – RMU).

RM AirSeT, eine **SF6-freie gekapselte Schaltanlage**, ist ein Vorreiter und vereint reine Lufttechnologie zur Dekarbonisierung von Stromnetzen mit Funktionen, die eine verbesserte Leistung, Zuverlässigkeit und Effizienz von Verteilernetzen ermöglichen.

Nachhaltigkeit

RM AirSeT verwendet **reine Luft**, behält aber die Funktionen und Vorteile herkömmlicher SF6 GIS MS-Anlagen bei oder erweitert sie.

Diese SF6-freie Technologie ermöglicht die Dekarbonisierung des Stromnetzes und unterstützt die Erreichung von Nachhaltigkeitszielen. Reine Luft hat **kein Potenzial für die Erderwärmung und produziert keine giftigen Nebenprodukte**.

Darüber hinaus werden die potenziellen Auswirkungen strengerer zukünftiger Vorschriften reduziert. RM AirSeT hat das **Green Premium-Umweltzeichen** erhalten.

Zuverlässigkeit

24/7-Konnektivität steigert die Verfügbarkeit, während die optionale **Easergy T300** RTU die Überwachung und Steuerung des Smart Grids ermöglicht. Die SF6-freie RMU ist robust und verwendet leistungsstarke Komponenten wie den **CompoDrive-Betriebsmechanismus** und ist für die Lebensdauer versiegelt, um spannungsführende Teile vor Umgebungsbedingungen zu schützen.

Darüber hinaus bietet die MS-Schaltanlage skalierbare Architekturen, **Plug-and-Play-Motorisierung** und einen vertrauten Betrieb, wodurch der herkömmliche Schalter und die Sicherung mit **3 Schaltstellungen** erhalten bleiben.

Effizienz und Flexibilität

Die RM AirSeT bietet eine Vielzahl an Funktionen, einschließlich einer **Lasttrennschalter-Sicherung** in kompakter Baugröße. Die Funktionen können frei kombiniert werden.

Die intelligenten RMU wurden für Betrieb und Wartung optimiert und bieten 24/7 Anlagenintegrität mit thermischer und Umgebungsüberwachung, Plug-and-Play-Motorisierung und Sicherheit am Ende der Betriebsdauer **ohne Gasrecycling**.

Entdecke die RM AirSeT

Netzmanagement

Überwachungs- und Steuergerät wie Easergy T300



Betrieb

Spannungsanzeigesystem VDS oder VDIS



QR-Codes

24/7 Zugriff auf das digitale Logbuch (Handbücher, Support-Dokumente usw.)



Schutzrelais



Asset Management

Erkennung fehlerhafter Verbindungen und Prävention schneller Alterung über drahtlose Temperatur- und Kondensatorsensoren



Strom- und Spannungssensoren

- Stromsensoren an Kabeldurchführungen (bis zu cl 0,5 s) oder teilbare Kabelumbauwandler
- Intelligente, betriebsbereite Spannungssensoren oder LPVT



Hauptmerkmale

Schaltmedium	Vakuum	
Isoliermedium	Reine Luft	
Bemessungsstrom	630 A	
Kurzschlussstromfestigkeit I _{sc}	bis 20 kA – 1 s oder 3 s	
Störlichtbogenfestigkeit	bis A-FLR (1 s) 20 kA	
Mechan. Schaltspielklasse (Lasttrenn-/ Erdungsschalter)	M2 bis 10.000 / M1 bis 2.000	
Bemessungsspannung	12 kV	24 kV
Bemessungsnetzfrequenz 1 min Stehspannung (Phase/Erde, Phase/Phase) BIL	28 kV	50 kV
Impulse mit Stehspannung (Phase/Erde, Phase/Phase)	75 kV	125 kV
Erweiterbarkeit	Nicht erweiterbar / Erweiterbar (rechts, links, beidseitig)	

Abmessungen

Anzahl der Felder	Breite (mm)	Tiefe (mm)	Höhe (mm)
1	420	780	1.625 mit standardmäßig integriertem NS-Schrank,
2	770	780	
3	1.120	780	optional NS-Schränke +375 oder +500
4	1.470	780	

Das neue Gesicht der vernetzten Leistungsschaltertechnologie

Schneider Electric ist stolz, die neue Generation von Com**PacT** Leistungsschaltern vorzustellen. Diese Leistungsschalter kommunizieren mit dir, wo immer du bist, in aller Transparenz. Das neue Design ergänzt die neuen drahtlosen Anschlussmöglichkeiten mit unserem neuesten drahtlosen Hilfskontakt.

Neues Signatur-Design

- Grüner Schneider Electric Signatur-Stil für die gesamte Com**PacT** Baureihe
- Erleben Sie eine einfachere Installation dank eines neuen ergonomischen Frontabdeckungsdesigns
- Gewinnen Sie die Gewissheit, dass alle elektrischen Zusatzausrüstungen
- an der richtigen Stelle sitzen, und überprüfen Sie einfach, ob Sie die richtige Steuerspannung haben
- Ergonomischer neuer Kippschalter für leichtere Handbedienung des Schalters



Drahtloser Hilfskontakt

Drahtloser Leistungsschalterstatus

- Plug & Play Technologie für eindeutigen Verbindungsstatus (0 oder 1, keine Verdrahtungsfehler)
- In der gleichen Position wie die verdrahtete Version platziert, zeigt seine LED-Leuchte direkt an, wenn eine Auslösung erfolgt
- Wenn Sie abwesend sind, sendet Ihnen Ihr Com**PacT** eine sofortige Benachrichtigung zum Beispiel über EcoStruxure Facility Expert zu
- Drahtlose Zusatzgeräte beschleunigen die Gesamtverdrahtungszeit: Die Statuskommunikation erfolgt sehr einfach und wird drahtlos in Betrieb genommen
- Die Kommunikationsarchitektur ist vollständig EcoStruxure Power validiert, mit jeder Anwendung



Erfahren Sie hier mehr über die Vorteile der Com**PacT** Baureihe
se.com/de/compact-nsx

Die neue Niederspannungsschaltanlage Prisma**SeT** P

Schneider Electric bringt mit Prisma**SeT** P eine neue Niederspannungsschaltanlage für seine EcoStruxure Power-Architektur auf den Markt.

Mit der optimierten und IEC-konformen Lösung, die auf mehr als 30 Jahren Erfahrung basiert, wird der Energiespezialist den stetig steigenden Anforderungen an höchstmögliche Betriebssicherheit nun noch umfassender gerecht:

Flexibel, sicher, robust und nachhaltig

Mit den neuen und modularen Niederspannungsschaltanlagen profitieren Anwender von mehr Sicherheit, Energieverfügbarkeit, Nachhaltigkeit und Flexibilität. Ziel bei der Entwicklung war es, eine modulare Installation anbieten zu können, bei der Design und technologische Upgrades einfach zu implementieren sind und sich eine kontinuierliche Verbesserung der Gebäudeinfrastruktur unkompliziert realisieren lässt. Dank des modularen Aufbaus können Prisma**SeT** P-Schaltanlagen daher leicht modifiziert und je nach Bedarf beliebig um neue Funktionseinheiten erweitert werden. Die stabile und widerstandsfähige Konstruktion des neuen Schaltschranks steigert darüber hinaus die Effizienz auf allen Ebenen und gibt Schaltschrankbauern, Elektroinstallateuren und Facility Managern ein sicheres Gefühl im Arbeitsalltag. Verstärkte Rahmen und Türen erhöhen etwa die mechanische Stabilität, machen die Bedienung und Wartung der Niederspannungsschaltanlage sicherer und gewährleisten ihre Langlebigkeit auch in kritischen Umgebungen.

Durch die Integration des aktiven Störlichtbogenschutzes nach IEC TR61641 wurde die neue Prisma**SeT** P-Schaltanlage auch im Bereich Personen- und Anlagensicherheit weiterentwickelt.

Die neue Konfigurationssoftware ecoreal[®] ermöglicht dir eine einfache und schnelle Konfiguration und Angebotserstellung deiner Prisma**SeT** P-Schaltanlage. Somit arbeitest du effizienter und bietest deinen Kunden eine durchgängige Dokumentation.

Mit Blick auf den Nachhaltigkeitsgedanken verzichtet Schneider Electric außerdem auf die Verwendung von Kunststoffverpackungen für Prisma**SeT** P-Schaltanlagen. Die neue, nachhaltige und umweltfreundliche Verpackung aus recycelbarem Karton verringert Abfallmenge und Entsorgungskosten gleichermaßen.



Unsere neuen Motorstarter

TeSys steht schon immer für Nachhaltigkeit, Innovation und Qualität. Dies gilt natürlich auch für unsere neuen Motorstarter Kombinationen TeSys Deca & TeSys Giga.

Die Weiterentwicklung der bestehenden Produktfamilien TeSys D Schütze, TeSys GV2 und GV3 Motorschutzschalter sowie der Motorschutzrelais TeSys LR überzeugen durch gewohnte Qualität mit neuen Eigenschaften und Design.



TeSys Power
Motorschutzschalter



TeSys Control
Leistungsschütze



TeSys Protect
Überlastrelais

TeSys Deca

Die Motorstarter lassen sich optimal angepasst auf die Anwendung aus Motorschutzschaltern in Kombination mit Leistungsschützen und Überlastrelais zusammenstellen. Dabei decken Sie einen Leistungsbereich bis 150A ab. Jedes Produkt übernimmt dabei eine Spezielle Funktion.

Die Motorschutzschalter TeSys Power (GV2&GV3&GV4) übernehmen den Kurzschlusschutz oder Motor Vollschutz, die Schütze TeSys Control (LC*D) die Steuerfunktion und die Überlastrelais TeSys Protect (LR) einen auf den Motor angepassten Überlastschutz.



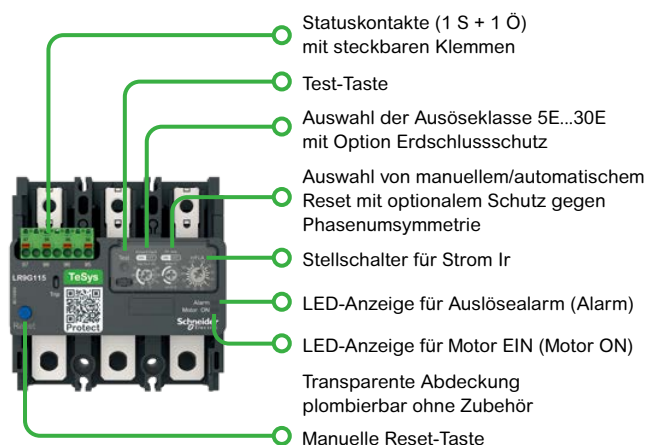
Gewohnte Qualität mit neuen Eigenschaften

Mit den neuen Motorstartern der Serie TeSys Deca erfüllt Schneider Electric die anspruchsvollsten Kundenanforderungen und bietet gleichzeitig die konsistente Zuverlässigkeit und Leistung, auf die Kunden vertrauen.

TeSys Giga

Neue Motorstarter für Anwendungen bis 1050A AC1 und 800A AC3 Last setzen sich zusammen aus: TeSys Control (LC1G) neue Generation von Leistungsschützen mit Selbstdiagnose & Lebenszeitanalyse TeSys Protect (LR) Überlastrelais mit erweitertem Lastschutz.





TeSys Deca & TeSys Giga – Hauptmerkmale

Einfache Ansteuerung

- AC/DC-Breitbandspule ermöglicht eine schnelle Anpassung an bestehende Anlagen
- Direktansteuerung durch SPS(24V DC/500mA) möglich
- Einfache Verdrahtung
- Motorschutzrelais direkt am Schütz montierbar
- Steuerung mit Push-In Klemmen
- Umfangreiches Anschluss- & Verdrahtungszubehör, Anschluss Erweiterungen, YD- & Wende Brückensätze

Diagnose Funktionen

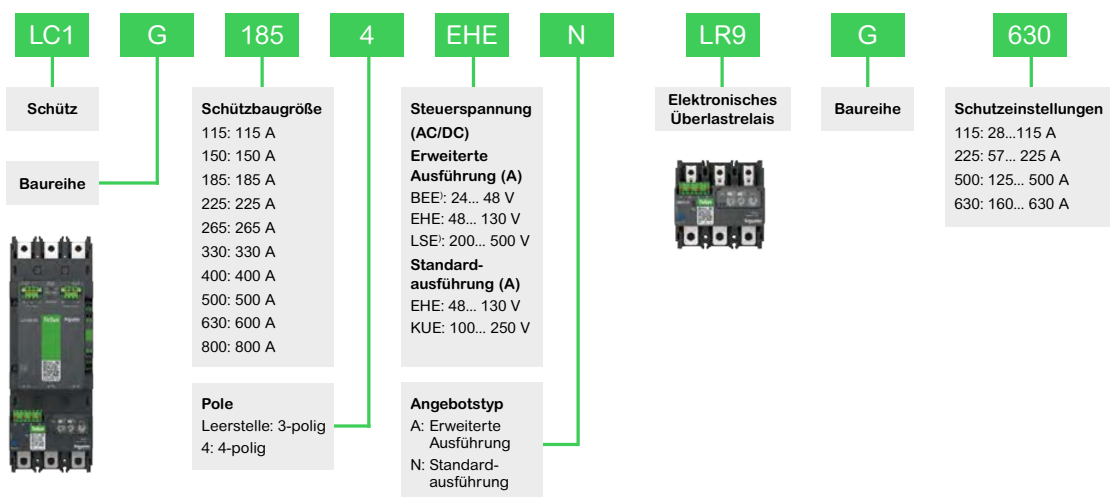
- Selbstdiagnose
- Steuerspannungsüberwachung
- Lebenszeitanalyse der Hauptkontakte

Kompakte Bauform

- Reduzierung auf minimale Größe bis 40% kleiner als vergleichbare Produkte
- Direktanbindung an Stromschienen möglich

Einfache Wartung & Austausch

- Hauptkontakte austauschbar
- Duplexklemmen ermöglichen einen Tausch des Schützes ohne Demontage der Kupferschienen



Beispiel: **LC1G1854EHE**: Schützbaureihe TeSys Giga, Standardausführung 185 A, 4-polig, AC/DC-Spule 48...130 V, ohne SPS-Steuerung.

Kreislauf-MasterPact

Bewährte Qualität, auf die du dich verlassen kannst, nun noch nachhaltiger.
Ein klassisches MasterPact-Modell mit reduzierter Umweltbelastung.

Da bis zu 45 % der Rohstoffe wiederverwendet werden, stellen unsere Produkte mit Kreislauf-Zertifizierung eine Maßnahme für erhöhte Nachhaltigkeit dar und gewährleisten gleichzeitig die Geschäftskontinuität.

Nachhaltig

Geringere Umweltbelastung durch die Wiederverwendung von Materialien.

Zuverlässig

Konformität mit den Fertigungsstandards IEC 60947-2 gewährleistet maximale Zuverlässigkeit.

Transparent

bezüglich aller Produkteinschränkungen.

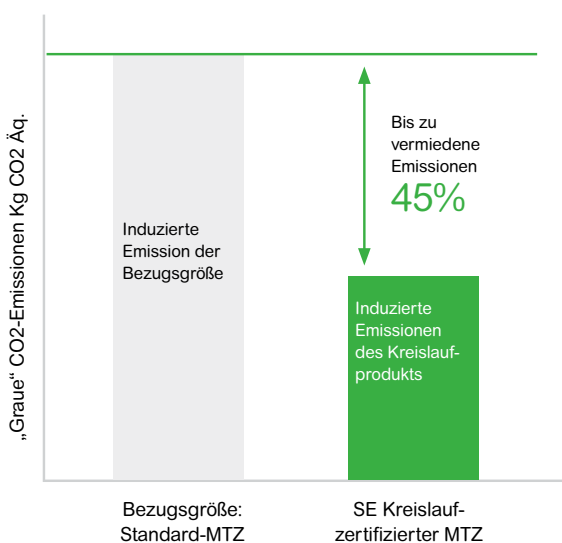


Schlage mit der Kreislaufwirtschaft einen neuen Weg ein.

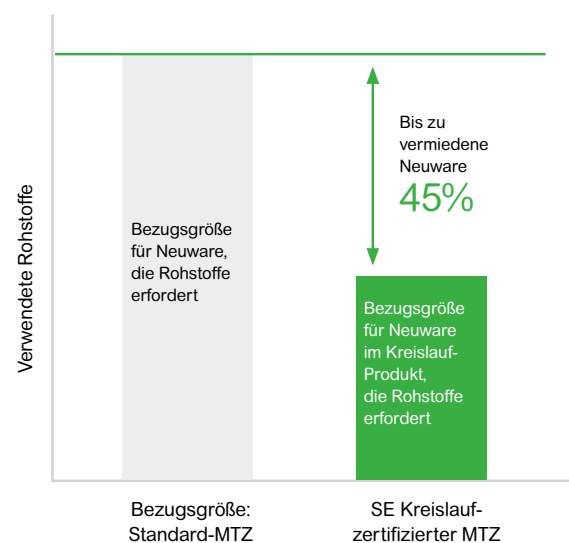
Unser Ziel ist es, die Abfälle während des gesamten Produktlebenszyklus zu reduzieren, um eine optimale Nutzung der Ressourcen sicherzustellen. Ein Zertifizierungsprogramm für Kreislaufprodukte, das im Einklang mit der Kreislaufwirtschaft von Schneider Electric und unseren Verpflichtungen zur nachhaltigen Entwicklung steht.

Eine von Schneider Electric eingeführte Kennzeichnung für den Verkauf und die Förderung von Produkten aus der Kreislaufwirtschaft.

Fossile Brennstoffe



Metalle und Mineralien



Ein dedizierter Prozess zur Entwicklung nachhaltigerer Betriebsabläufe

Jedes Produkt im Kreislaufangebot verfügt über folgende Eigenschaften:



Es ist vollständig demontiert und es wurden alle Neukonfigurationen zur Erfüllung spezifischer Kundenanforderungen vorgenommen.



Es wurde vollständig auf Qualität geprüft und modifiziert in gemäß 9001 (Qualität), 14001 (Umwelt) und 45001 (Sicherheit) zertifizierten Anlagen.



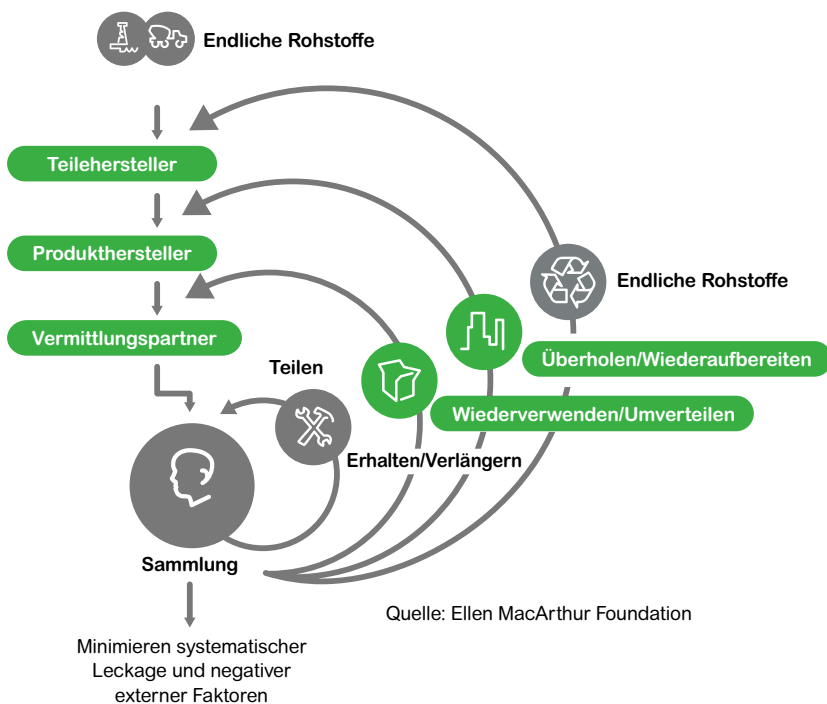
Es wurde denselben Funktionstests gemäß IEC 60947-2 unterzogen wie neue Produkte.

Wir verpflichten uns zur Qualität des Produkts. Produkte, die eine der oben genannten Vorgaben für die Neuqualifizierung nicht erfüllen, werden recyclet.

Unser Kreislauf-zertifiziertes Sortiment deckt möglicherweise mehrere Produkte und Geschäftsfelder ab, aber unser Leistungsversprechen bleibt immer gleich. Wir gewährleisten eine transparente, nachhaltige und zuverlässige Produktauswahl.

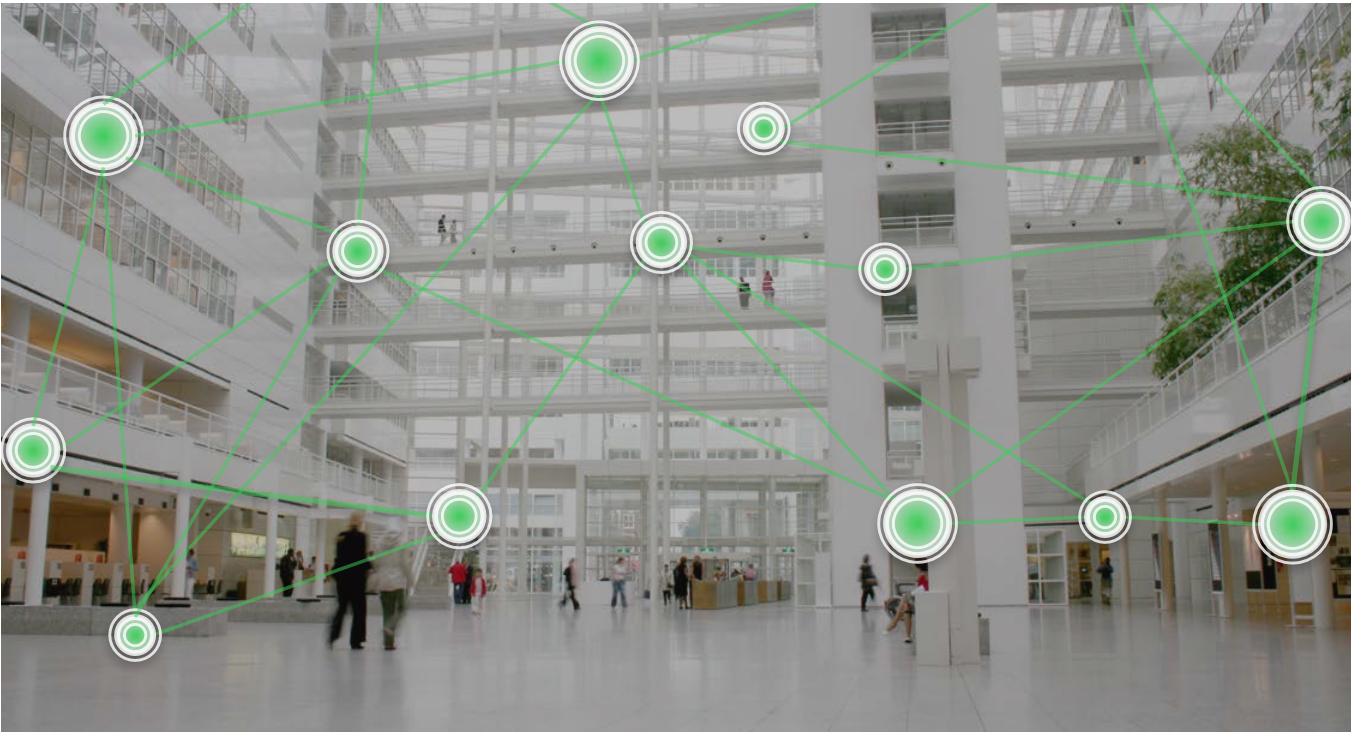
Die Kreislauf-zertifizierten Produkte von Schneider Electric unterliegen wie alle anderen Produkte von Schneider Electric auch den geltenden gesetzlichen Garantien. Unsere Kreislauf-zertifizierten Produkte stammen aus verschiedenen Quellen: Überschuss, Rücksendungen, reparierte und sanierte Artikel.

Schneider Electric setzt sich dafür ein, unsere Ressourcen zur Gestaltung einer nachhaltigeren Welt optimal zu nutzen. Life Is On.



Erfahren Sie hier mehr über unsere Nachhaltigkeitsentwicklungsziele

* Unsere Kennzeichnung „Circular Certified“ *(Kreislauf-zertifiziert) ist spezifisch für Schneider Electric und basiert auf intern entwickelten Wertversprechen. Daher basiert unsere Kennzeichnung „Circular Certified“ nicht auf einer reglementierenden Referenz und wird nicht von einer Zertifizierungsorganisation bereitgestellt.*



Lösung für vernetzte Räume – Den Raum der Zukunft schon heute gestalten

Ohne ein digitales Rückgrat können heutige Gebäude den zukünftigen Anforderungen nicht gerecht werden. Die gute Nachricht lautet: Ein intelligentes, vernetztes Gebäude und all seine Potenziale, die es für alle Ebenen eines Unternehmens mit sich bringt, ist in Reichweite.

Die Lösung für vernetzte Räume von Schneider Electric ermöglicht es, dank IoT-Integration eine Vielzahl an Dienstleistungen für effizientere und ansprechendere Gebäude bereitzustellen.

Diese modulare Lösung erschafft ein Ökosystem, das IoT-Geräte und alle weiteren Systeme eines Gebäudes problemlos integriert und dadurch zu einem digitalen Zentrum für Effizienz und personalisierte Nutzererlebnisse wird. Es beginnt mit der Raumbedienung, die sich von der HLK- bis zur Beleuchtungs- und Verschattungssteuerung erstreckt. Hinzu kommen moderne Raumsensoren, integrierte Funktechnologien, eine mobile App für Büronutzer und eine Vielzahl neuer Tools für eine vereinfachte Installation und Inbetriebnahme.

Die auf einer offenen Plattform basierende Lösung für vernetzte Räume beinhaltet ein umfassendes Hardware- und Softwareangebot für die Raumautomation, welches auch das gesamte Nutzererlebnis einschließt. Sie schafft eine durchgängige IP-Infrastruktur, die flexibel erweitert und an unterschiedliche Gebäude sowie die dynamischen Anforderungen der Nutzer angepasst werden kann.



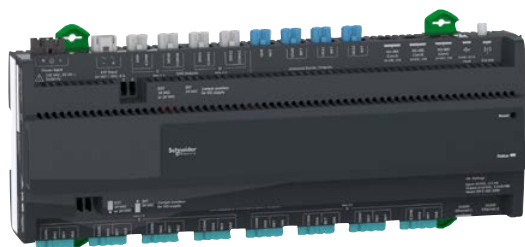


Revolutionärer Fortschritt

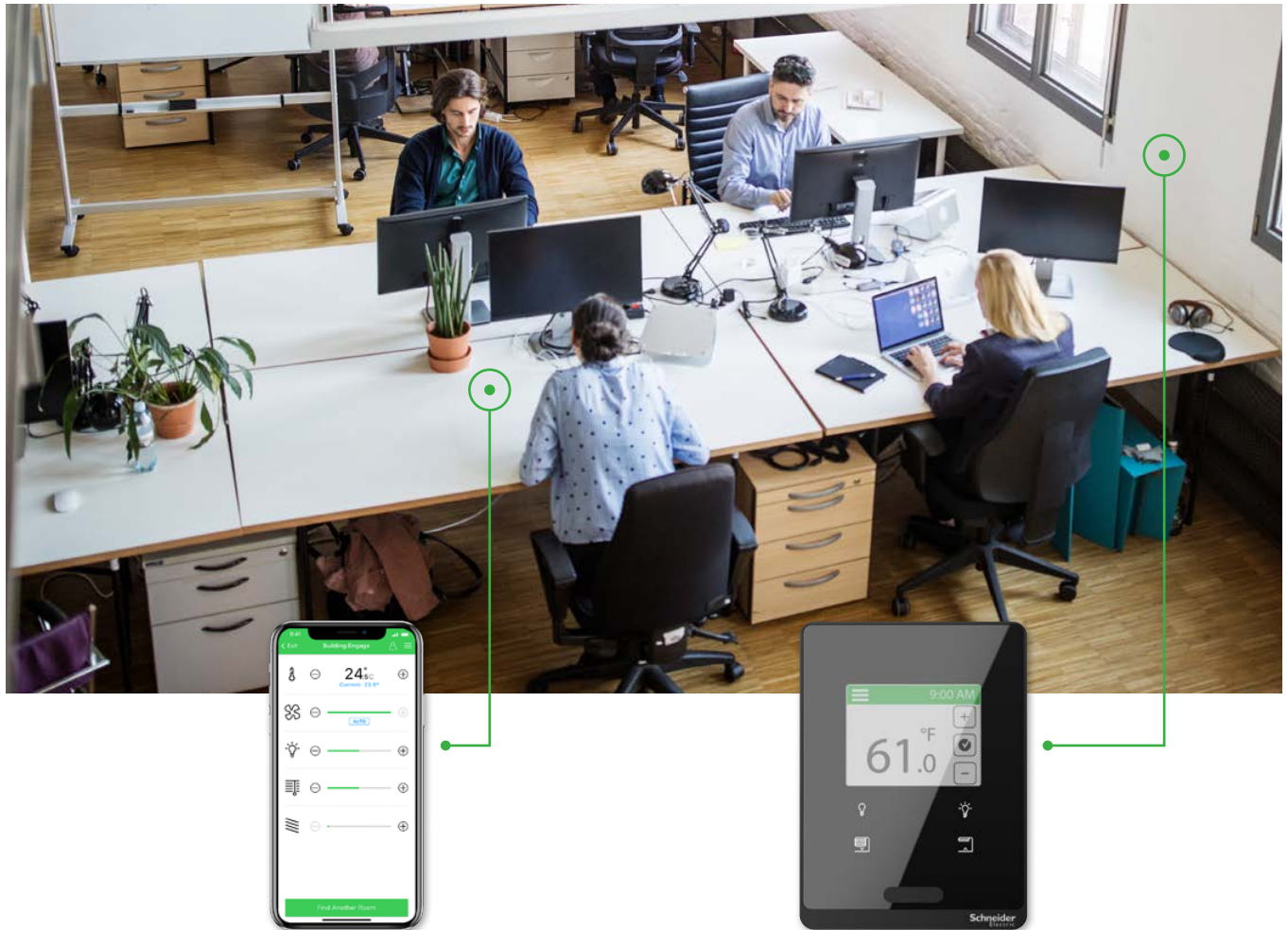
Mit unserer Lösung für vernetzte Räume werden HLK-, Beleuchtungs- und Verschattungssteuerung sowie weitere Anwendungen in einem einzigen System zusammengefasst.

Im Mittelpunkt dieser revolutionären Technologie steht unser neuer **SpaceLogic RP-C Controller**, eine modulare BACnet/IP-basierte Raumautomationsstation, die durch optimierte Schnittstellen die Steuerung mehrerer Systeme in einem Raum ermöglicht und gleichzeitig als IoT-Zentrale für alle angeschlossenen Geräte im Gebäude dient. So kann ganz einfach eine Verbindung zu drahtlosen Sensoren hergestellt und die Lösung dadurch mit wertvollen Dienstleistungen ergänzt werden. Erfassen und lernen Sie aus den Daten dieser verbundenen Geräte, um die Effizienz Ihres Gebäudes zu verbessern.

Die Lösung für vernetzte Räume verfolgt ein modulares Konzept für Ihr Gebäude, um sich an die wechselnden Konfigurationen von Räumen anzupassen. Durch die intelligente und effiziente Steckertechnik kann die Installation direkt ohne zusätzliches Gehäuse und ohne Verdrahtungsfehler erfolgen wodurch Kosten und Zeit eingespart werden. Darüber hinaus bietet die eCommission App deutliche Zeitersparnisse durch eine mobile Inbetriebnahme. So können Techniker einfach mit dem Mobiltelefon ohne Leiter eine sichere und schnelle Inbetriebnahme und Test durchführen – mit minimalen Auswirkungen auf die täglichen Aktivitäten der Gebäudenutzer.



Erweitern Sie den Wert Ihrer Raumautomation



Steigere die Produktivität durch höhere Mitarbeiterzufriedenheit mit der EcoStruxure™ Building Engage App.

Die EcoStruxure Building Engage App für Mobilgeräte stellt sicher, dass die Annehmlichkeiten, die Sie zu Hause genießen, auch am Arbeitsplatz verfügbar sind. Mieter und deine Mitarbeiter können die Arbeitsumgebung mit ihren eigenen Smartphones personalisieren, um die Komfortvorlieben in Besprechungsräumen und Büros individuell zu steuern. Mit der Engage-App bieten wir Ihnen auch weitere Mehrwertdienste, wie z.B. Karten für die Navigation im Gebäude zur Erleichterung der Orientierung, personalisierte Kommunikation sowie viele andere Annehmlichkeiten.

Mit den SpaceLogic Raumbediengeräten genießen Sie eine One-Touch-Steuerung mit ansprechendem Erscheinungsbild.

Noch nie war es so einfach und attraktiv, die perfekten Raumbedingungen nach individuellen Wünschen zu erreichen. Die SpaceLogic Raumbediengeräte und -sensoren bieten eine Option für die komfortable Steuerung von HLK-Komponenten, Beleuchtung und Verschattung in einem einzigen Gerät. Unsere eleganten, neuen Optimum-Gehäuse verfügen über ein Glas-Touchscreen und sind in Schwarz oder Weißverfügbar, um die Ästhetik jedes Raums zu verbessern.



EcoStruxure™ Building Operation

Steigern Sie die Leistung durch EcoStruxure Building Operation – für ein effektives und fundiertes Gebäudemanagement.

Die Lösung für vernetzte Räume bietet außergewöhnliche Funktionalitäten – ob als eigenständige Lösung oder in Verbindung mit einem Gebäudemanagementsystem eines Drittanbieters. In Kombination mit EcoStruxure Building Operation von Schneider Electric ist die Lösung jedoch besonders leistungsstark und ermöglicht informationsbasierte Entscheidungen durch Detailanalysen.

- Verwalten und optimieren Sie Gebäude-
liegenschaften durch tiefgreifende
Informationen für die Analyse
- Erhalten Sie überzeugende Dashboards
und Visualisierungstools mit Zugriff auf
mehr Gebäudedaten
- Erfüllen Sie die gestiegenen Anforderungen
an Cybersicherheit und Compliance





EcoStruxure™ Building Advisor – Vereinfachen Sie Ihre Gebäudewartung

Building Advisor ist eine Cloud-basierte Serviceoptimierungsplattform für HLK-Anlagen. Ziel ist es, anhand von GLT-Daten einen wesentlich effektiveren und dadurch kostengünstigeren Service (on Demand) liefern zu können.

Anlagen werden bezüglich Störungen, Service-notwendigkeit sowie Komfortauswirkungen analysiert und die daraus resultierenden, vermeidbaren Kosten werden anschaulich dargestellt.





Optimiere dein Budget durch zustandsbasierte Wartung

Zustandsbasierte Wartungspläne mit automatisierter Fehlerdiagnose bieten eine detaillierte Analyse sowie Ursachenermittlung und schonen dein Budget, indem sie ungeplante Wartungen reduzieren.

Identifiziere und behebe deine Probleme, um Beschwerden zu reduzieren

Priorisierte Diagnosen und Fehlererkennungen identifizieren Energie-, Komfort- und Systemunregelmäßigkeiten, bevor sie zu Problemen werden. Dies führt zu einer geringeren Anzahl von Beschwerden.

Löse Probleme aus der Ferne, um effizienter zu sein

Service-Experten stehen dir rund um die Uhr zur Verfügung, um unvorhergesehenen Umständen zu begegnen und Störungen deines Gebäudebetriebs so gering wie möglich zu halten. Mithilfe der Remote-Problemlösung können über 80% der Systemprobleme aus der Ferne behoben werden.

Treffe datenbasierte Entscheidungen, um Energiekosten zu sparen

Maßgeschneiderte, detaillierte Berichte bieten prognostizierbare, umsetzbare Erkenntnisse, mit denen Gebäudemanager fundierte Entscheidungen treffen können, die die Nachhaltigkeit verbessern und die Energiekosten senken.

Arbeite mit uns zusammen, um deine jährlichen Ziele zu erreichen

Techniker und Datenspezialisten arbeiten mit dir zusammen, um sowohl Betriebs- und Effizienzverbesserungen zu empfehlen als auch Kosten zu rechtfertigen, um die Energiekosten weiter zu senken, die Nachhaltigkeit zu verbessern und den Wert der Anlagen zu steigern.

Profitiere von der vollen Kompatibilität mit allen Systemen

Die Building Advisor Analysetechnologie basiert auf einer offenen Architektur, die mit jedem Gebäudemanagementsystem verbunden werden kann, sodass du dein gesamtes globales Portfolio auf einer einzigen Plattform verwalten kannst.



Einführung des neuen Schneider Electric PIBCV-Antriebs SpaceLogic SP90

Dieses kommunizierende Gerät ermöglicht die Fernverstellung der Hydraulik für den Durchflussausgleich durch das Gebäudemanagementsystem. Durch die Fernabgleichung und -inbetriebnahme wird die Zeit für die Installation und den Durchflussausgleich erheblich reduziert und die Notwendigkeit der Verwendung von Leitern für den physischen Zugang zu Ventil und Antrieb verringert.

Der SpaceLogic SP90-Antrieb sammelt auch Informationen und Analysen des Betriebsstatus, die es dem BMS ermöglichen, eine maximale Energieeffizienz in der Hydraulik zu erreichen und gleichzeitig komfortable Innentemperaturen unabhängig von der Jahreszeit oder dem Belegungsgrad zu gewährleisten.



Steigerung der Energieeffizienz durch mehr Analytik

- Berechne den Energieverbrauch aus einer bekannten Durchflussmenge und mit Temperaturfühlern, die an den Vor- und Rücklauf des Wärmetauschers angeschlossen sind.
- Betrachte die Leistung über BMS-Dashboards, um eine maximale HLK-Effizienz zu gewährleisten, oder vergleiche den Wärmeenergieverbrauch zwischen den Zonen, um etwaige Ineffizienzen zu erkennen.
- Aktiviere eine hocheffiziente Gebäudesteuerung und setze BMS-Signale zur automatischen Anpassung von ΔT außer Kraft oder begrenze die Wärme-/Kälteabgabe eines beliebigen Wärmetauschers.
- Optimierte den Durchfluss, um den Energieverbrauch in allen Bereichen eines Gebäudes zu bestimmten Tageszeiten oder während des Aufenthalts zu begrenzen.
- Nutze die Energieverbrauchsdaten, um eine Wärme- oder Kühlungskarte des thermischen Energieverbrauchs zwischen den Zonen zu erstellen, um Ineffizienzen zu erkennen und notwendige Systemanpassungen vorzunehmen, die OpEx und CO₂ reduzieren.

Drei spezielle Anwendungen für PIBCV-Stellantriebe SP90

- **Energieüberwachung (und -optimierung):** Mit Hilfe von Temperatursensoren, die in den SP90-Stellantrieb eingesteckt werden, wird der Energieverbrauch des Ventils berechnet. Zusätzlich zur Bereitstellung von Informationen über die Wärme- oder Kälteenergieverteilung im gesamten Gebäude kann die Anlageneffizienz durch die Steuerung von ΔT fein abgestimmt werden. Die Sensoren sind entweder als Einsteckfühler oder für eine schnelle Installation als Umreifungsgerät erhältlich.
- **Remote I/O:** Die SP90 Antriebe können einen Analogausgang (0-10V) und drei Analogeingänge (1 x 0-10V und 2 x Pt1000) aufnehmen, die über Signale an die GLT weitergeleitet werden. Solche Eingänge können Raumtemperaturfühler, Feuchte- oder CO₂-Sensoren umfassen. Dies ermöglicht eine wesentlich einfachere Verdrahtung von Geräten in der Nähe des Stellantriebs.
- **6-Wege-Umschaltung:** Drei neue Umschaltaktoren vom Typ MB10 wurden speziell für das SP90 entwickelt und ermöglichen die Energieüberwachung und die Remote-I/O-Funktionalität.

Reduzierung der Zeit für den hydraulischen Durchflussausgleich für eine verbesserte Projekteffizienz

- Spare Zeit mit der Feineinstellung der Hydraulik-Designflüsse durch das BMS-Netzwerk.
- Verbessere die Sicherheit, indem Sie manuelle Durchflusseinstellungen und die Kalibrierung der Stellantriebe, die im gesamten Gebäude Leitern erfordern, verhindern.
- Modernisiere die Elektroinstallation mit neuen vorkonfigurierten Steckverbindern, die Installationszeit sparen und Verdrahtungsfehler reduzieren.
- Offene BACnet MS/TP- und Modbus-Protokolle vereinfachen die Interoperabilität und das Gerätemanagement.

Verbesserung von Betrieb und Wartung des BMS

- Der SpaceLogic SP90 PIBCV-Stellantrieb bietet eine hochstabile und reaktionsschnelle Steuerung, die den Komfort der Gebäudenutzer gewährleistet.
- Betriebs- und Servicealarme verhindern Ausfallzeiten und vermeiden Beschwerden der Bewohner.
- Trend- und Inbetriebnahmedaten können von Anfang an genutzt werden, um Leistungsprobleme oder andere potenzielle Probleme zu erkennen und zu alarmieren.
- Einfache Anpassung der Spitzen-Durchflussmengen während der Lebensdauer des Gebäudes, ohne dass Decken angehoben werden oder die Bewohner gestört werden.

Durchgängige Softwarelösungen für einen nachhaltigen Lebenszyklus

Smartes Lifecycle Management dank eines durchgängigen Software-Portfolios

Mit der in die EcoStruxure-Architektur eingebetteten, durchgängigen Software-Plattform ermöglichen wir bei Schneider Electric zusammen mit unseren unabhängigen Softwarepartnern ein intelligentes Lebenszyklusmanagement Ihres Gebäudes oder Ihrer Industrieanlage. Von der Planung, über die Umsetzung bzw. den Bau bis hin zu Betrieb und Wartung unterstützen wir dich auf der gesamten Reise des Lebenszyklus. Dabei greifen wir für jeden Projektabschnitt auf gebündeltes Fachwissen und auf eine auf die Bedürfnisse der jeweiligen Stakeholder zugeschnittene Software-Lösung zurück.

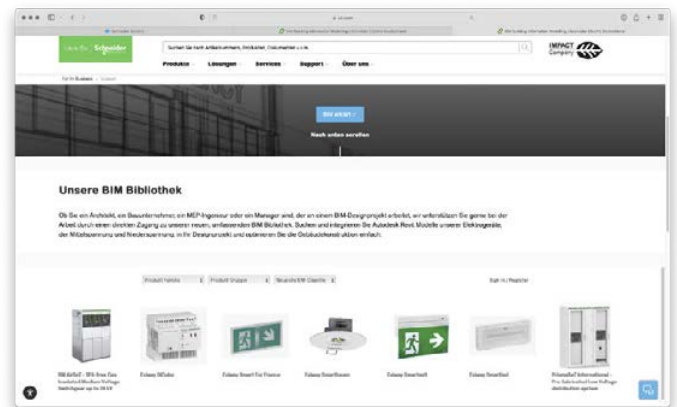
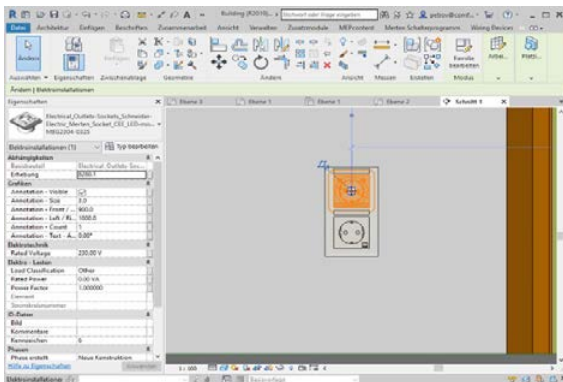
3D Modelle als Verbindung zwischen Gewerken und über den gesamten Lebenszyklus hinweg

Building Information Modelling (BIM) ist kein Modewort mehr und es verändert bereits die Bauindustrie der ganzen Welt. Im Jahr 2022 sollen bereits alle öffentlichen Bauwerke mit BIM geplant werden.

Eine **BIM-Planung** beinhaltet die Berücksichtigung zwei wichtiger Aspekte:

- **Die Erstellung von virtuellen 3D-Modellen** als eine digitale Kopie der Geometrie des realen Gegenstücks.
- **Die Informationen und Abmessungen** weiterer physikalischer Merkmale wie Gewicht, Dichte, Volumen, Material und funktionelle Merkmale wie die Leistungsdaten sowie Preise, Kataloge und vieles mehr.

Bald verfügbar: Mit unserem Merten-Plugin für Revit können Sie in Revit das richtige Produkt auswählen und in Ihrem Modell platzieren.



Übersicht Revit-BIM-Modelle hier:



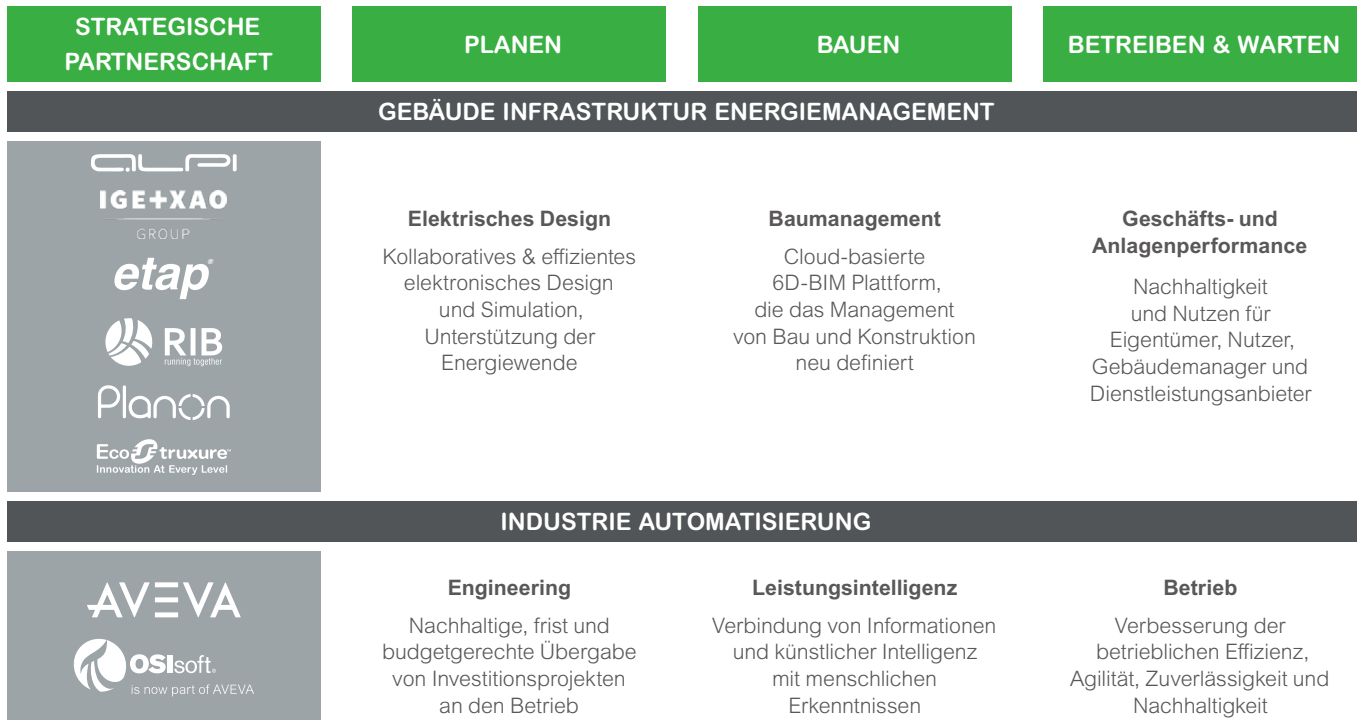
Revit-BIM-Modelle

Wollen Sie mehr zum Thema Software und BIM erfahren, laden Sie unsere Software eMagazine herunter hier:



eMagazine:
Software Spezial

Unser Software-Ökosystem über den gesamten Lebenszyklus

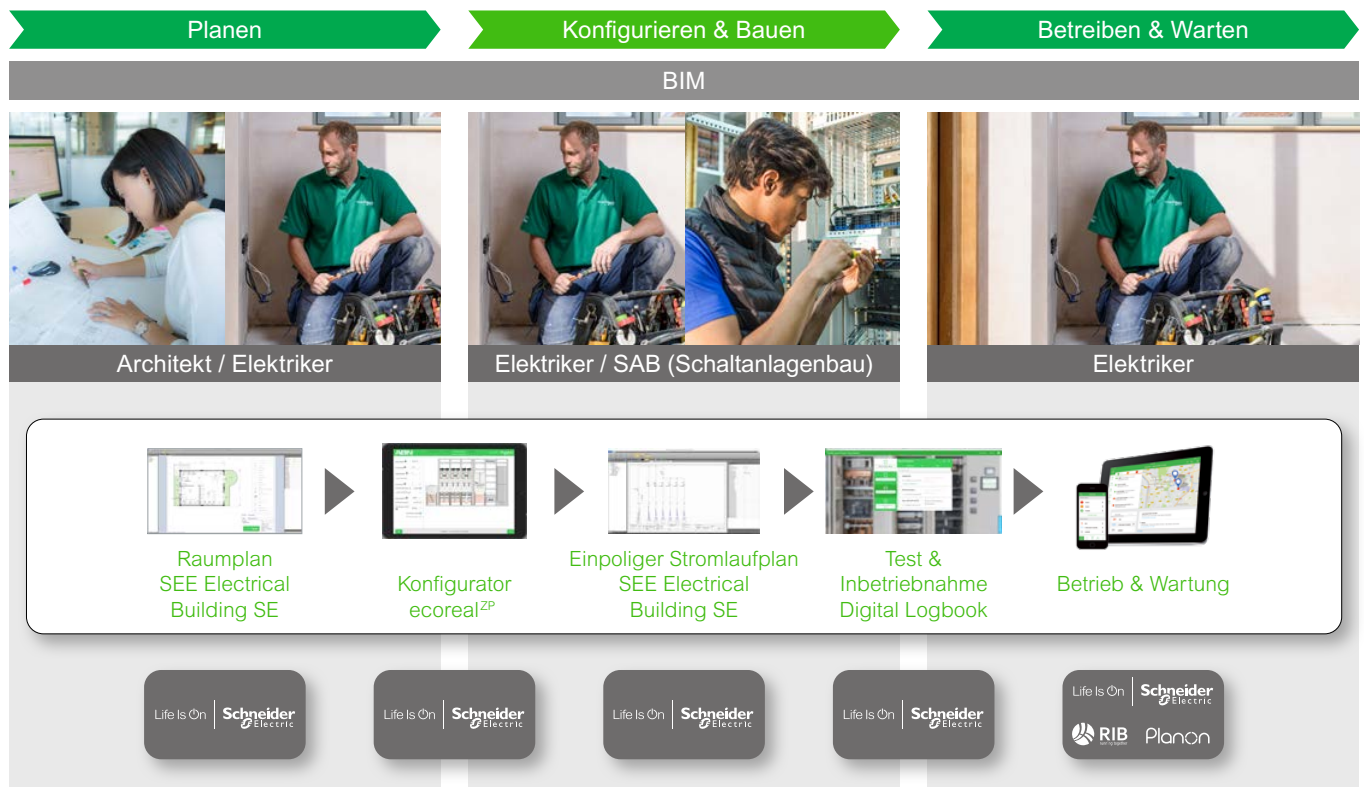


Gestärkt durch strategische Software-Partnerschaften



Software Lösungen – Wohnbau

Smartes Lifecycle Management dank eines durchgängigen Software-Portfolios:
Digitales Planen, Bauen und Betreiben im Wohnbau.

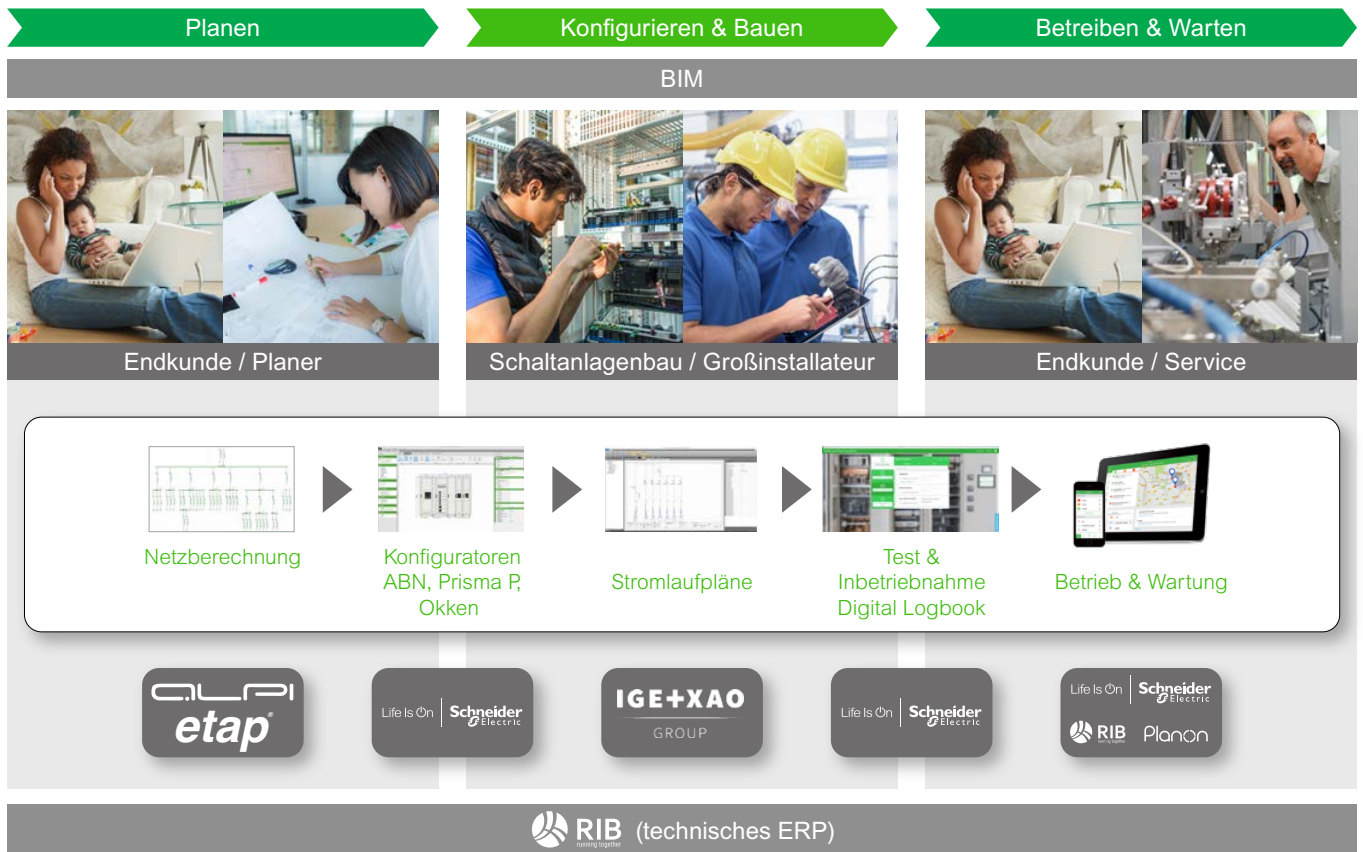


Wichtige Normänderungen in der DIN 18015

Die neue Normen – DIN 18015 fordert einen Raumplan und einpoligen Stromlaufplan und mit **SEE EB SE** greifen wir diese Bestandteile auf. Die **Zählerplatzapp – ecoreal^{2P}** hilft dir dabei in nur wenigen Klicks, ortsgebunden das richtige Produkt zu finden und mit **SEE Electrical Building SE** kannst du den Raumplan erstellen sowie den 1-poligen Stromlaufplan generieren.

ecoreal ^{2P} – Die Zählerplatz-App	SEE Electrical Building SE	SEE Electrical IGE + XAO
ist ein Planungstool welches nach den Vorgaben der regionalen Technischen Anschlussbedingungen (TAB) Ihres Verteilnetzbetreibers immer die richtige Zähleranlage konfiguriert – in nur 3 Kicks! Durch den dynamischen Aufbau werden Ihnen alle Änderungen sofort in einer Live-Konfiguration angezeigt. 	bietet praktische, effiziente und zeitsparende Features für den täglichen Einsatz, wie z.B.: Raumplan und einpoliger Stromlaufplan in einem Tool, Umfangreiche CAD-Funktionen und Stücklistenstellung und Zugriff auf komplette Schneider Electric Produkt-Datenbank. 	ist das moderne ElektroCAD Werkzeug für die durchgängige Elektroprojektierung. Die leichte Erlernbarkeit und einfache Bedienung, die starke Performance sowie die hohe Lösungstiefe garantieren einen schnellen Return-Of-Investment. 

Software Lösungen – Zweckbau



Im Hause Schneider Electric haben wir uns eine durchgängigen Projektlebenszyklus inkl. standardisierten Datenweitergabe als oberstes Ziel beim Thema Software gesetzt.

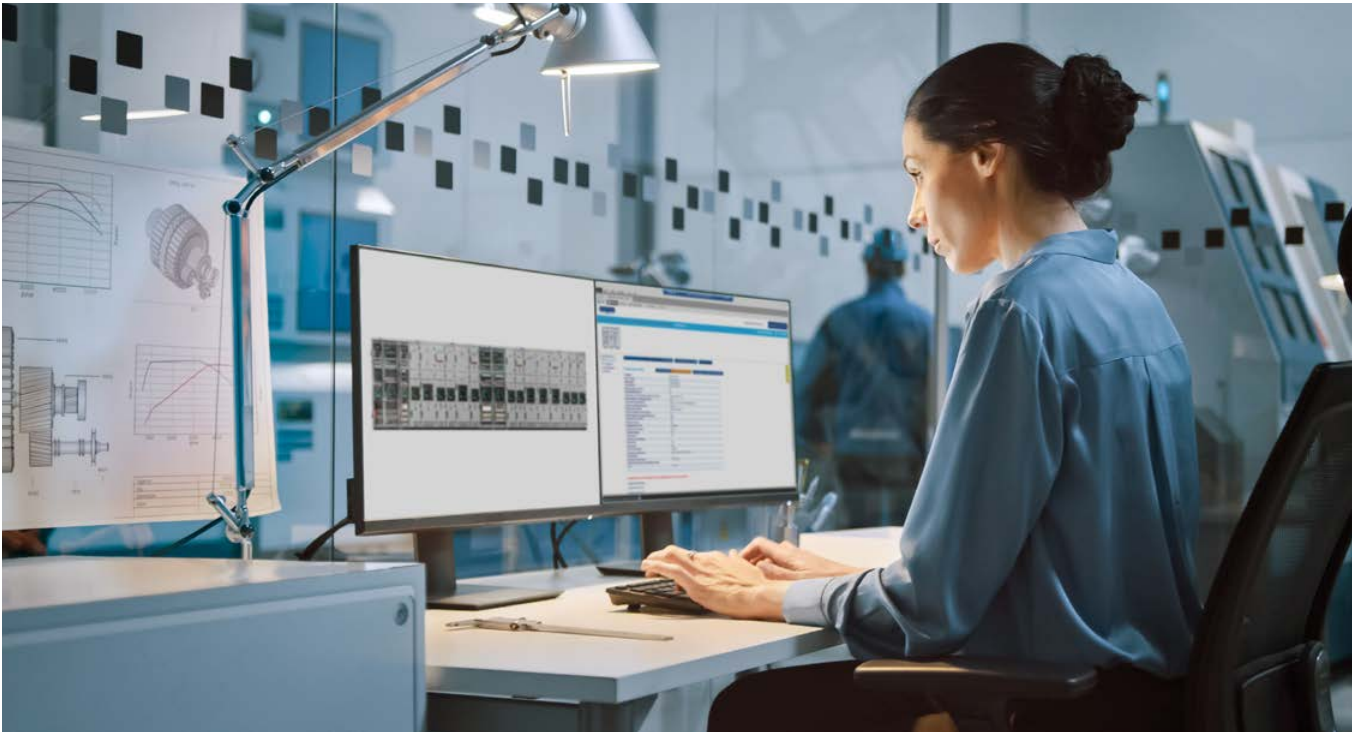
Angefangen bei der ersten Auslegung des Netzes mit **Caneco BT SE**, bei der Detailplanung in unseren **Konfiguratoren** bis hin zur elektrotechnischen Umsetzung bzw. Anschlussplanung in **SEE Electrical** haben wir stets die Zielsetzung standardisiert und durchgängig zu arbeiten.

Wenn du weitere **Informationen** benötigst, findest du diese sowie auch unser **Trainingsangebot** und **Schulungsvideos** in unserem **mySchneider Portal**.

Smarte Schnittstellen zur Auslegung und automatisierten Detailplanung

Eine durchgängige Software-Suite von der Niederspannungsnetzberechnung über eine vollautomatisierte Konfiguration mit nützlichen Schnittstellen, wie Ausschreibungsplattform, für Ihren Alltag.

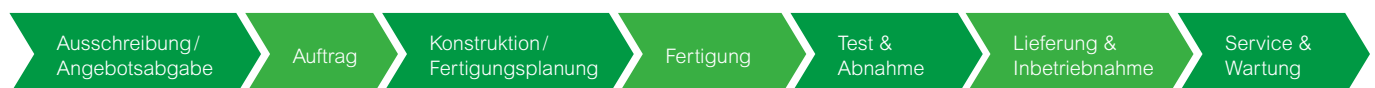




Intelligente und effiziente Schaltanlagenplanung und -fertigung

SEDOTEC und Schneider Electric – Gemeinsam die Digitale Transformation im Schaltanlagenbau gestalten!

„Schnell Spannung aufbauen!“ ist das Motto von SEDOTEC für das modulare Niederspannungsschaltanlagen-System VAMOCAD. Getreu diesem Motto, schnell, sicher und nachhaltig eine Energieverteilung zu planen und zu bauen, haben wir von Schneider Electric uns mit SEDOTEC zusammengetan, um einen durchgängigen und Software-basierten Fertigungsprozess zu ermöglichen.



Caneco BT SE



ecoreal V / VAMOCAD



SEE Electrical



EcoStruxure
Power Commission



EcoStruxure
Facility Expert

Lebenszyklus-Software-Suite mit vollständiger Datendurchgängigkeit

✓ vermeidet Doppelarbeit ✓ reduziert Fehler durch manuelle Eingabe

Vorteile Lebenszyklus-Software für den Schaltanlagenbau

Der Weg zu einer nachhaltigeren Welt, speziell im Energie- bzw. Gebäudebereich, führt nach unserem Verständnis über eine gesteigerte Effizienz. Denn die besten Ressourcen sind solche, die man gar nicht erst verbraucht. Um diese gesteigerte Effizienz zu erreichen, müssen wir unsere Arbeitsweisen digitalisieren und automatisieren. Damit einhergehend ist ein entsprechender Energiebedarf, der sich auf das Notwendige beschränkt.

Für den Schaltanlagenbau ergibt sich die gesteigerte Effizienz durch eine Digitalisierung der Arbeitsschritte. Um Fehler und wiederholte Handarbeit bei der Verarbeitung von Daten zu vermeiden, arbeiten alle Fachabteilungen im Idealfall mit dem gleichen Datensatz, dem Digitalen Zwilling der zu bauenden Schaltanlage. Voraussetzung hierfür sind die passenden Tools sowie die nahtlose Kommunikation zwischen diesen Software-Lösungen.

Datendurchgängigkeit zwischen den Tools

Zusammen mit unseren Partnern erfüllen wir diese Voraussetzungen bereits heute und ermöglichen Ihnen so, bestens für die zukünftigen Herausforderungen gewappnet zu sein: In der Netzberechnung, die in der Regel bereits vor einer Ausschreibung in der Planungsphase durchgeführt wird, werden die ersten Parameter für die Energieverteilung definiert. Dank der Schnittstelle von Caneco BT SE in ecoreal V wird das Ergebnis der Netzberechnung in den Konfigurator importiert und als Anforderungsliste der Schaltgeräte zusammengefasst. Diese Anforderungsliste wird anschließend in VAMOCAD übertragen und dort die Schaltanlage fertig konfiguriert. Daraufhin wird die Anlage in ecoreal V zurück übertragen und als Stückliste inkl. Preis dargestellt. Der Wechsel zwischen ecoreal V und VAMOCAD erfolgt dabei innerhalb von ecoreal V und ist daher für den Nutzer kaum wahrnehmbar.

Die fertige Anlagenkonfiguration kann nun in SEE Electrical überführt werden, wo automatisiert der allpolige Stromlaufplan erstellt wird. Von hier können die Daten nach weiteren Anpassungen dann beispielsweise an Fertigungsmaschinen oder softwarebasierte Verdrahtungsassistenten weitergegeben werden.

Nach der Fertigung können die Anlage und die verbauten Komponenten mit EcoStruxure Power Commission getestet und die digitale Anlagendokumentation erstellt werden.



VAMOCON – Für eine sichere, effiziente und nachhaltige Energieverteilung in Industrie und Gebäudetechnik

KIT-Systeme für Niederspannungsschaltanlagen bis 5.000 A

VAMOCON – Schnell Spannung aufbauen:

- Konzernunabhängig, technisch innovativ, „Made in Germany“
- Montage- und anwenderfreundlich für Schaltgeräte aller namhaften Hersteller
- Individualität und Flexibilität durch Modularisierung, ganz ohne Lizenzgebühren
- Formunterteilung für hohen Personen- und Anlagenschutz
- Durchgängige und compatible Daten für eine vernetzte Zukunft

SEDOTEC



Weitere Informationen finden Sie online.

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
MEG4010-3603	M-Pure Rahmen 1fach, schwarz matt Ocean Plastic	T1	10,50 €
MEG4020-3603	M-Pure Rahmen 2fach, schwarz matt Ocean Plastic	T1	16,05 €
MEG4030-3603	M-Pure Rahmen 3fach, schwarz matt Ocean Plastic	T1	26,45 €
MEG4040-3603	M-Pure Rahmen 4fach, schwarz matt Thermoplast recycelt	T1	42,20 €
MEG4050-3603	M-Pure Rahmen 5fach, schwarz matt Thermoplast recycelt	T1	64,00 €
MEG4011-3603	M-Pure Rahmen 1fach mit Beschriftungsträger, schwarz matt Thermoplast recycelt	T1	13,85 €
MEG4021-3603	M-Pure Rahmen 2fach mit Beschriftungsträger, waagerechte Montage, schwarz matt Thermoplast recycelt	T1	22,80 €
MEG4022-3603	M-Pure Rahmen 2fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage, schwarz matt Thermoplast recycelt	T1	22,80 €
MEG2301-0403	SCHUKO-Steckdose, Steckklemmen, schwarz matt, System M Ocean Plastic	T1	11,65 €
MEG2300-0403	SCHUKO-Steckdose erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Steckklemmen, schwarz matt, System M Ocean Plastic	T1	13,40 €
MEG2311-0403	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Steckklemmen, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	18,95 €
MEG2310-0403	SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Steckklemmen, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	21,65 €
MEG2500-0403	Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Steckklemmen, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	16,00 €
MEG2600-0403	Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Schraub-Liftklemmen, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	16,00 €
MEG2367-0403	SCHUKO-Steckdose mit USB Ladegerät A+C, erhöhter Berührungsschutz (Shutter), schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	78,70 €
MEG2304-0403	SCHUKO-Steckdose mit Lichtauslass, LED-Beleuchtungs-Modul, erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Steckklemmen, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	66,20 €
MEG3300-0403	Wippe, schwarz matt, System M Ocean Plastic	T1	7,08 €
MEG3400-0403	Wippe für Serienschalter, schwarz matt, System M Ocean Plastic	T1	10,10 €
MEG3855-0403	Wippe für Rollladenschalter und Taster, schwarz matt, System M Ocean Plastic	T1	12,75 €
MEG3350-0403	Wippe mit mit rechteckigem Symbolfenster, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	8,30 €
MEG3320-0403	Wippe mit Kontrollfenster, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	8,30 €
MEG3305-0403	Wippe mit Kennzeichnung Klingel, schwarz matt, System M Ocean Plastic	T1	9,36 €
MEG5210-0403	Wippe für Taster-Modul 1fach, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	6,85 €
MEG5211-0403	Wippe für Taster-Modul 1fach (1/0), schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	10,95 €
MEG5215-0403	Wippe für Taster-Modul 1fach (Pfeile Auf/Ab), schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	10,95 €
MEG5220-0403	Wippen für Taster-Modul 2fach, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	9,80 €
MEG5710-0403	ARGUS 180 UP-Sensor-Modul, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	64,50 €
MEG5711-0403	ARGUS 180 UP-Sensor-Modul mit Schalter, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	90,10 €
MEG5530-0403	ARGUS Präsenz 180/2,20 m UP Sensor-Modul, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E4	91,40 €
MEG5775-0403	Zentralplatte für Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	10,15 €
MEG5760-0403	Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	16,85 €
MEG5762-0403	Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	16,85 €
MEG5250-0403	Zentralplatte mit Drehknopf, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	E0	11,75 €
MEG4367-0403	Zentralplatte für USB Ladestation-Einsatz, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	11,35 €
MEG3854-0403	Card-Schalter mit Schriftfeld, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	64,00 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
MEG4075-0403	Blindabdeckung, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	16,05 €
MEG4071-0403	Zentralplatte für Leitungsauslass, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	19,70 €
MEG4521-0403	Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	11,35 €
MEG4522-0403	Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	11,35 €
MEG4250-0403	Zentralplatte für TAE/Audio/USB, schwarz matt, System M Thermoplast recycelt	T1	11,35 €
MEG4123-0403	Zentralplatte für Antennensteckdosen, schwarz matt, System M Ocean Plastic	T1	11,55 €
MEG4010-4735	D-Antik Rahmen, 1-fach, Lotosweiß	T0	10,20 €
MEG4010-4741	D-Antik Metallrahmen, 1-fach, 24k gold	T2	61,30 €
MEG4010-4752	D-Antik Metallrahmen, 1-fach, Moccametallic	T2	44,70 €
MEG4020-4735	D-Antik Rahmen, 2-fach, Lotosweiß	T0	17,75 €
MEG4020-4741	D-Antik Metallrahmen, 2-fach, 24k gold	T2	86,80 €
MEG4020-4752	D-Antik Metallrahmen, 2-fach, Moccametallic	T2	67,20 €
MEG4030-4735	D-Antik Rahmen, 3-fach, Lotosweiß	T0	25,70 €
MEG4030-4741	D-Antik Metallrahmen, 3-fach, 24k gold	T2	132,50 €
MEG4030-4752	D-Antik Metallrahmen, 3-fach, Moccametallic	T2	102,50 €
MEG4040-4735	D-Antik Rahmen, 4-fach, Lotosweiß	T0	41,50 €
MEG4040-4741	D-Antik Metallrahmen, 4-fach, 24k gold	T2	143,50 €
MEG4040-4752	D-Antik Metallrahmen, 4-fach, Moccametallic	T2	129,50 €
MEG4050-4735	D-Antik Rahmen, 5-fach, Lotosweiß	T0	61,20 €
MEG4050-4741	D-Antik Metallrahmen, 5-fach, 24k gold	T2	216,00 €
MEG4050-4752	D-Antik Metallrahmen, 5-fach, Moccametallic	T2	194,50 €
MEG4366-0120	USB Ladestation-Einsatz Typ A+C mit Power-Delivery-Technologie und 45W Ladeleistung	E0	69,40 €
MEG4366-0130	USB Ladestation-Einsatz Typ 1x USB C mit Power-Delivery-Technologie und 65W Ladeleistung	E0	78,80 €
ELG745040	Ruftastereinsatz mit Zentralplatte rot SIGMA care fuer EL SO Joy	SH	72,50 €
MEG4840-0300	Ruftastereinsatz mit Zentralplatte rot SIGMA care fuer System M	E0	95,00 €
ELG745050	Anwesenheits-/Abstelltaster mit Zentralplatte fuer SIGMA care EL SO Joy	SH	72,50 €
MEG4841-0300	Anwesenheits-/Abstelltaster mit Zentralplatte fuer SIGMA care System M	E0	95,00 €
ELG745010	Zimmermodul mit Signalleuchte rot/gruen fuer SIGMA care	SH	139,00 €
ELG745060	Ruf- Anwesenheits-/Abstelltaster mit Zentralplatte fuer SIGMA care EL SO Joy	SH	82,00 €
MEG4842-0300	Ruf- Anwesenheits-/Abstelltaster mit Zentralplatte fuer SIGMA care System M	E0	107,00 €
ELG745030	Zugtastereinsatz mit Zentralplatte rot Zugschnur 3m fuer SIGMA care EL SO Joy	SH	87,00 €
MEG4850-0300	Zugtastereinsatz mit Zentralplatte rot Zugschnur 3m fuer SIGMA care System M	E0	114,00 €
ELG745070	Zugtaster-/Zugabstelltaster mit Zentralplatte Schnur 3m/1m SIGMA care EL SO Joy	SH	116,00 €
MEG4856-0300	Zugtaster-/Zugabstelltaster mit Zentralplatte Schnur 3m/1m SIGMA care System M	E0	152,00 €
ELG745000	Displaymodul mit Zentralplatte und Ruf/Abstelltaster SIGMA care fuer EL SO Joy	SH	384,00 €
MEG4854-0300	Displaymodul mit Zentralplatte und Ruf/Abstelltaster SIGMA care fuer System M	E0	503,00 €
ELG745280	Notrufset mit ZSLeuchte, Zugast. Abstellt + UP-Netzgerät SIGMA care EL SO Joy	SH	410,00 €
MEG4849-0300	Notrufset mit ZSLeuchte, Zugast. Abstellt + UP-Netzgerät SIGMA care System M	E0	537,00 €
MEG2380-0319	Connected SCHUKO-Steckdose 16A System M - Polarweiß glänzend	E5	92,50 €
MEG2380-0325	Connected SCHUKO-Steckdose 16A System M - Aktivweiß glänzend	E5	92,50 €
MEG2380-0344	Connected SCHUKO-Steckdose 16A System M - Weiß glänzend	E5	92,50 €
MEG2380-0414	Connected SCHUKO-Steckdose 16A System M - Anthrazit	E5	94,80 €
MEG2380-0460	Connected SCHUKO-Steckdose 16A System M - Aluminium	E5	96,40 €
MEG2380-6034	Connected SCHUKO-Steckdose 16A System Design - Antrazit	E5	98,70 €
MEG2380-6035	Connected SCHUKO-Steckdose 16A System Design - Lotosweiß	E5	95,50 €
MEG2380-6036	Connected SCHUKO-Steckdose 16A System Design - Edelstahl	E5	99,30 €
MEG5001-0300	Wiser Funktaster 1fach/2fach System M	E5	76,50 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
MEG5001-6000	Wiser Funktaster 1fach/2fach System Design	E5	79,50 €
MEG5116-0300	Connected Taster-Modul 1fach System M	E5	21,90 €
MEG5126-0300	Connected Taster-Modul 2fach System M	E5	23,10 €
MEG5116-6000	Connected Taster-Modul 1fach System Design	E5	26,20 €
MEG5126-6000	Connected Taster-Modul 2fach System Design	E5	27,50 €
MEG5777-0000	Connected Raumtemperaturregler-Einsatz, 2A	E5	76,20 €
MEG5779-0319	Connected Raumtemperaturregler-Modul, polarweiss glänzend, System M	E5	141,20 €
MEG5779-0325	Connected Raumtemperaturregler-Modul, aktivweiß glänzend, System M	E5	141,20 €
MEG5779-0403	Connected Raumtemperaturregler-Modul, schwarz, System M	E5	146,50 €
MEG5779-0414	Connected Raumtemperaturregler-Modul, anthrazit, System M	E5	146,15 €
MEG5779-0419	Connected Raumtemperaturregler-Modul, polarweiss, System M	E5	146,15 €
MEG5779-0460	Connected Raumtemperaturregler-Modul, aluminium, System M	E5	146,50 €
CCT501801	Wiser Hub 2. Generation	E6	150,00 €
CCT501800-0001	Wiser UP-Netzteil	E6	12,30 €
CCT5010-0002W	Wiser UP-Dimmaktor	E6	118,00 €
CCT5011-0002W	Wiser UP-Schaltaktor	E6	81,00 €
CCT5015-0002W	Wiser UP-Jalousieaktor	E6	90,00 €
CCT591012	Wiser Fenster-/Türsensor	E6	44,00 €
CCT592012	Wiser Wassersensor	E6	64,00 €
CCT593012	Wiser Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensor	E6	60,00 €
CCT595012	Wiser Bewegungsmelder/Helligkeitssensor	E6	68,00 €
CCTFR6100	Wiser Heizkörperthermostat	E6	62,50 €
CCTFR6400	Wiser Raumthermostat mit Display	E6	58,50 €
CCTFR6501	Wiser Smart Plug (Zwischenstecker)	E6	58,00 €
CCTFR6600	Wiser Verteilerleiste Fußbodenheizung (Heizen/Kühlen)	E6	316,50 €
CCTFR6610	Wiser Verteilerleiste Fußbodenheizung (Heizen)	E6	278,00 €
CCTFR6620	Wiser Verteilerleiste Fußbodenheizung (Heizen/Kühlen 24V)	E6	344,50 €
CCTFR6700	Wiser Funkempfänger-Relais 16A (Temperatursensoranbindung)	E6	128,50 €
CCT599002	Wiser Smarter Rauchmelder	E6	129,99 €
R9M20	Resi9 PowerTag M63 1P Oben O. Unt.	D5	70,60 €
R9M40	Resi9 PowerTag M63 3P Einb. Oben O. Unt.	D5	98,30 €
R9M41	Resi9 PowerTag M63 3P+N Oben	D5	112,50 €
R9M60	Resi9 PowerTag Flex F63 1P	D5	85,10 €
R9M70	Resi9 PowerTag Flex F63 3P	D5	125,50 €
LSS100400	SpaceLogic KNX Hybrid Modul (inklusive Antenne mit 3 m langen Kabel)		ab Q1/2023
LSS100410	Antenne für SpaceLogic KNX Hybrid Modul (Ersatzteil)		ab Q1/2023
MEG6191-6010	KNX Tastsensor Flex, System Design 1fach Modul	X0	137,00 €
MEG6192-6010	KNX Tastsensor Flex, System Design 2fach Modul	X0	142,50 €
MEG6193-6010	KNX Tastsensor Flex, System Design 3fach Modul	X0	151,00 €
MEG6194-6010	KNX Tastsensor Flex, System Design Universalmodul	X0	165,50 €
MEG6191-6035	KNX Tastsensor Flex, System Design 1fach Wippe Lotosweiß	X0	2,97 €
MEG6191-6034	KNX Tastsensor Flex, System Design 1fach Wippe Anthrazit	X0	4,45 €
MEG6191-6036	KNX Tastsensor Flex, System Design 1fach Wippe Edelstahl	X0	4,45 €
MEG6191-6050	KNX Tastsensor Flex, System Design 1fach Wippe Nickelmetall	X0	4,45 €
MEG6191-6052	KNX Tastsensor Flex, System Design 1fach Wippe Moccametall	X0	4,45 €
MEG6192-6035	KNX Tastsensor Flex, System Design 2fach Wippe Lotosweiß	X0	5,93 €
MEG6192-6034	KNX Tastsensor Flex, System Design 2fach Wippe Anthrazit	X0	7,42 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
MEG6192-6036	KNX Tastsensor Flex, System Design 2fach Wippe Edelstahl	X0	7,42 €
MEG6192-6050	KNX Tastsensor Flex, System Design 2fach Wippe Nickelmetalllic	X0	7,42 €
MEG6192-6052	KNX Tastsensor Flex, System Design 2fach Wippe Moccametallic	X0	7,42 €
MEG6193-6035	KNX Tastsensor Flex, System Design 3fach Wippe Lotosweiß	X0	8,90 €
MEG6193-6034	KNX Tastsensor Flex, System Design 3fach Wippe Anthrazit	X0	10,40 €
MEG6193-6036	KNX Tastsensor Flex, System Design 3fach Wippe Edelstahl	X0	10,40 €
MEG6193-6050	KNX Tastsensor Flex, System Design 3fach Wippe Nickelmetalllic	X0	10,40 €
MEG6193-6052	KNX Tastsensor Flex, System Design 3fach Wippe Moccametallic	X0	10,40 €
MEG6194-6035	KNX Tastsensor Flex, System Design 4fach Wippe Lotosweiß	X0	11,85 €
MEG6194-6034	KNX Tastsensor Flex, System Design 4fach Wippe Anthrazit	X0	13,35 €
MEG6194-6036	KNX Tastsensor Flex, System Design 4fach Wippe Edelstahl	X0	13,35 €
MEG6194-6050	KNX Tastsensor Flex, System Design 4fach Wippe Nickelmetalllic	X0	13,35 €
MEG6194-6052	KNX Tastsensor Flex, System Design 4fach Wippe Moccametallic	X0	13,35 €
MTN6260-7770	SpaceLogic KNX Touch IP 7 Zoll Smart Screen weiß	DK	520,00 €
MTN6260-7760	SpaceLogic KNX Touch IP 7 Zoll Smart Screen schwarz	DK	520,00 €
RGE2015100	Listo Türstation, Twinbus IP, 1 Klingeltaste, Rahmen Silber, Weiß, AP	R4	340,00 €
RGE2015110	Listo Türstation, Twinbus IP, 1 Klingeltaste, Rahmen Silber, Weiß, UP	R4	390,00 €
RGE2015120	Listo Türstation, Twinbus IP, 1 Klingeltaste, Rahmen Silber, Anthrazitgrau, AP	R4	340,00 €
RGE2015130	Listo Türstation, Twinbus IP, 1 Klingeltaste, Rahmen Silber, Anthrazitgrau, UP	R4	390,00 €
RGE2015200	Listo Türstation, Twinbus IP, 2 Klingeltasten, Rahmen Silber, Weiß, AP	R4	360,00 €
RGE2015210	Listo Türstation, Twinbus IP, 2 Klingeltasten, Rahmen Silber, Weiß, UP	R4	410,00 €
RGE2015220	Listo Türstation, Twinbus IP, 2 Klingeltasten, Rahmen Silber, Anthrazitgrau, AP	R4	360,00 €
RGE2015230	Listo Türstation, Twinbus IP, 2 Klingeltasten, Rahmen Silber, Anthrazitgrau, UP	R4	410,00 €
RGE2057100	Netzgerät, TwinBus IP, 24 V DC, 60 W, grau	R5	95,00 €
RGE2057101	Busfilter, TwinBus IP, weiß	R5	19,00 €
RGE2087750	Video Innenstation, TwinBus IP, 7", schwarz	R4	390,00 €
RGE2087770	Video Innenstation, TwinBus IP, 7", weiß	R4	390,00 €
RGE2092150	Listo Video Einfamilienhaus-Set TwinBus IP, Anthrazitgrau, AP	R4	799,00 €
RGE2092170	Listo Video Einfamilienhaus-Set TwinBus IP, Weiß, AP	R4	799,00 €
RGE2094150	Listo Video Einfamilienhaus-Set TwinBus IP, Anthrazitgrau, UP	R4	849,00 €
RGE2094170	Listo Video Einfamilienhaus-Set TwinBus IP, Weiß, UP	R4	849,00 €
RGE2098570	Unterputzkasten, TwinBus IP, für die Türstation	R4	29,00 €
EVH4S11N2	EVlink Home 11kW - T2 Steckdose	AZ	800,00 €
EVH4S11NC	EVlink Home 11kW - T2 Kabel	AZ	850,00 €
EVH4A11N2	EVlink Home Smart 11kW - T2 Steckdose	AZ	900,00 €
EVH4A11NC	EVlink Home Smart 11kW - T2 Kabel	AZ	950,00 €
EVA1HPC3	EVlink Home Peak Controller	AZ	140,00 €
EVB3S22N4B	EVlink Pro AC 22kW-T2S-B-EV	AZ	1.560,00 €
EVB3S22NCB	EVlink Pro AC 22kW-T2 Kabel-B-EV	AZ	1.680,00 €
EVB3S22N4FB	EVlink Pro AC 22kW-T2S & TF-B-EV	AZ	1.710,00 €
EVB3S22N40M	EVlink Pro AC 22kW-T2S-MID-6mA	AZ	1.560,00 €
EVB3S22NC0M	EVlink Pro AC 22kW-T2 Kabel-MID-6mA	AZ	1.680,00 €
EVB3S22N40FM	EVlink Pro AC 22kW-T2S & TF-MID-6mA	AZ	1.710,00 €
EVB3S22N40MR	EVlink Pro AC 22kW-T2S-MID-B-EV	AZ	1.720,00 €
EVA1RWKS1	EVlink Pro AC Metal Kit Wand 1LP	AZ	1.100,00 €
EVA1RFKS1	EVlink Pro AC Metal Kit Boden 1LP	AZ	1.300,00 €
EVA1RFKS2	EVlink Pro AC Metal Kit Boden 2LP	AZ	1.450,00 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
EVA1FWHS12	EVlink Pro AC Metal Kit Kabelhalterung	AZ	100,00 €
EVA1RFKES	EVlink Pro AC Metal Kit Anschlussbox	AZ	190,00 €
EVA1PBS1	EVlink Pro AC Stele für 1 Wallbox	AZ	420,00 €
EVA1PBS2	EVlink Pro AC Stele für 2 Wallboxen	AZ	480,00 €
EVA1PCS2	EVlink Pro AC Stele Upgrade-Kit	AZ	95,00 €
IMT47270	LED Arbeitslampe Thorsman 18W / 2100LM / LED / Schutzgrad: IP54/ IK08 / in 5 Stufen dimmbar	TJ	60,00 €
IMT47271	LED Arbeitslampe Thorsman 35W 4000LM/ Schutzgrad: IP54/ IK08/ Steckdose + USB A+C 2,4A, in 5 Stufen dimmbar	TJ	89,00 €
IMT47272	LED Arbeitslampe Thorsman 55W 6800LM/ Schutzgrad: IP54/ IK08/ Steckdose + USB A+C 2,4A, in 5 Stufen dimmbar	TJ	114,00 €
IMT47273	LED Arbeitslampe Thorsman 75W 8500LM/ Schutzgrad: IP54/ IK08/ Steckdose + USB A+C 2,4A, in 5 Stufen dimmbar	TJ	130,00 €
IMT47279	LED Arbeitslampe Thorsman mit Akku (14,8V / 0,26AH)35W 4000LM / Schutzgrad: IP54/ IK08/ USB A+C 2,4A, in 5 Stufen dimmbar	TJ	125,00 €
IMT47281	Thorsman Stativ (3-Bein) inkl Querbügel für 1-2 LED Arbeitsleuchten max. Höhe 3m	TJ	90,00 €
SRTL3KRM1UIC	APC Smart-UPS Ultra, 3000VA 220V 1HE, mit Lithium-Ion Batterie und SmartConnect Port		ab Q1/2023
SRTL5KRMUI	APC Smart-UPS Ultra 5kVA, Lithium-ion, Rackmount 2HE, 220V, Netzwerk Karte, Extended runtime, MontageKit		ab Q1/2023
BVS240XDPDR	Industrie USV 24V DC 10A DIN Schiene 240VA	S3	302,00 €
BVS480XDPDR	Industrie USV 24V DC 20A DIN Schiene 480VA	S3	333,00 €
XB005XPDR	Batterie Pack für Industrie USV 24V DC DIN Schiene	S3	302,00 €
ABNRM103	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 36 TE 1x3-Reihig mit Volltür	615	329,50 €
ABNRM103L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x3-Reihig mit Lüftungstüre	615	345,50 €
ABNRM103L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x3-Reihig mit Mediatüre	615	391,50 €
ABNRM103R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 1x3-reihig Komplettschrank REG	615	410,00 €
ABNRM104	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 48 TE 1x4-Reihig mit Volltür	615	345,50 €
ABNRM104K01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 36TE-REG / 12TE-Klemmen 1x4-reihig	615	456,00 €
ABNRM104L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x4-Reihig mit Lüftungstüre	615	360,50 €
ABNRM104L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x4-Reihig mit Mediatüre	615	405,00 €
ABNRM104L03	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x4-Reihig mit Sichttüre	615	436,00 €
ABNRM104R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 1x4-reihig Komplettschrank REG	615	434,00 €
ABNRM105	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 60 TE 1x5-Reihig mit Volltür	615	360,50 €
ABNRM105K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 36TE-REG / 24TE-Klemmen 1x5-reihig	615	543,00 €
ABNRM105L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x5-Reihig mit Lüftungstüre	615	376,50 €
ABNRM105L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x5-Reihig mit Mediatüre	615	421,00 €
ABNRM105L03	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x5-Reihig mit Sichttüre	615	465,00 €
ABNRM105R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 1x5-reihig Komplettschrank REG	615	450,00 €
ABNRM106	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 72 TE 1x6-Reihig mit Volltür	615	376,50 €
ABNRM106K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 48TE-REG / 24TE-Klemmen 1x6-reihig	615	559,00 €
ABNRM106L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x6-Reihig mit Lüftungstüre	615	391,50 €
ABNRM106L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x6-Reihig mit Mediatüre	615	436,00 €
ABNRM106L03	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x6-Reihig mit Sichttüre	615	481,50 €
ABNRM106R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 1x6-reihig Komplettschrank REG	615	575,00 €
ABNRM107	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 84 TE 1x7-Reihig mit Volltür	615	391,50 €
ABNRM107K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 60TE-REG / 24TE-Klemmen 1x7-reihig	615	692,00 €
ABNRM107L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x7-Reihig mit Lüftungstüre	615	405,00 €
ABNRM107L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x7-Reihig mit Mediatüre	615	451,50 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
ABNRM107L03	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 1x7-Reihig mit Sichttüre	615	496,50 €
ABNRM107R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 1x7-reihig Komplettschrank REG	615	725,00 €
ABNRM203	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 72 TE 2x3-Reihig mit Volltür	615	405,00 €
ABNRM203L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x3-Reihig mit Lüftungstüre	615	405,00 €
ABNRM203L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x3-Reihig mit Mediatüre	615	465,00 €
ABNRM203M01	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 3 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	685,00 €
ABNRM203R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 2x3-reihig Komplettschrank REG	615	626,00 €
ABNRM204	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 96 TE 2x4-Reihig mit Volltür	615	405,00 €
ABNRM204K01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 72TE-REG / 24TE-Klemmen 2x4-reihig	615	616,00 €
ABNRM204L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x4-Reihig mit Lüftungstüre	615	421,00 €
ABNRM204L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x4-Reihig mit Mediatüre	615	481,50 €
ABNRM204L03	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x4-Reihig mit Sichttüre	615	526,00 €
ABNRM204M01	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 4 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	695,00 €
ABNRM204R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 2x4-reihig Komplettschrank REG	615	635,00 €
ABNRM205	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 120 TE 2x5-Reihig mit Volltür	615	421,00 €
ABNRM205K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 72TE-REG / 48TE-Klemmen 2x5-reihig	615	776,00 €
ABNRM205L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x5-Reihig mit Lüftungstüre	615	436,00 €
ABNRM205L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x5-Reihig mit Mediatüre	615	496,50 €
ABNRM205L03	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x5-Reihig mit Sichttüre	615	543,00 €
ABNRM205M01	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 5 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	868,00 €
ABNRM205R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 2x5-reihig Komplettschrank REG	615	810,00 €
ABNRM206	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 144 TE 2x6-Reihig mit Volltür	615	436,00 €
ABNRM206K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 96TE-REG / 48TE-Klemmen 2x6-reihig	615	822,00 €
ABNRM206L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x6-Reihig mit Lüftungstüre	615	451,50 €
ABNRM206L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x6-Reihig mit Mediatüre	615	512,00 €
ABNRM206L03	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x6-Reihig mit Sichttüre	615	558,00 €
ABNRM206M01	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 6 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	938,00 €
ABNRM206R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 2x6-reihig Komplettschrank REG	615	856,00 €
ABNRM207	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 168 TE 2x7-Reihig mit Volltür	615	436,00 €
ABNRM207K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 120TE-REG / 48TE-Klemmen 2x7-reihig	615	918,00 €
ABNRM207L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x7-Reihig mit Lüftungstüre	615	451,50 €
ABNRM207L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x7-Reihig mit Mediatüre	615	526,00 €
ABNRM207L03	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 2x7-Reihig mit Sichttüre	615	572,00 €
ABNRM207M01	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 7 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	1.074,00 €
ABNRM207R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 2x7-reihig Komplettschrank REG	615	950,00 €
ABNRM303	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 108 TE 4x3-Reihig mit Volltür	615	526,00 €
ABNRM303L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x3-Reihig mit Lüftungstüre	615	543,00 €
ABNRM303L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x3-Reihig mit Mediatüre	615	692,00 €
ABNRM303R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 3x3-reihig Komplettschrank REG	615	853,00 €
ABNRM304	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 144 TE 3x4-Reihig mit Volltür	615	543,00 €
ABNRM304L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x4-Reihig mit Lüftungstüre	615	558,00 €
ABNRM304L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x4-Reihig mit Mediatüre	615	708,00 €
ABNRM304R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 3x4-reihig Komplettschrank REG	615	1.028,00 €
ABNRM305	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 180 TE 3x5-Reihig mit Volltür	615	558,00 €
ABNRM305K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 108TE-REG / 72TE-Klemmen 3x5-reihig	615	1.028,00 €
ABNRM305L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x5-Reihig mit Lüftungstüre	615	572,00 €
ABNRM305L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x5-Reihig mit Mediatüre	615	723,00 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
ABNRM305R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 3x5-reihig Komplettschrank REG	615	1.062,00 €
ABNRM306	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 216 TE 3x6-Reihig mit Volltür	615	572,00 €
ABNRM306K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 144TE-REG / 72TE-Klemmen 3x6-reihig	615	1.195,00 €
ABNRM306L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x6-Reihig mit Lüftungstüre	615	587,00 €
ABNRM306L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x6-Reihig mit Mediatüre	615	738,00 €
ABNRM306R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 3x6-reihig Komplettschrank REG	615	1.227,00 €
ABNRM307	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 252 TE 3x7-Reihig mit Volltür	615	587,00 €
ABNRM307K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 180TE-REG / 72TE-Klemmen 3x7-reihig	615	1.386,00 €
ABNRM307L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x7-Reihig mit Lüftungstüre	615	603,00 €
ABNRM307L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 3x7-Reihig mit Mediatüre	615	753,00 €
ABNRM307R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 3x7-reihig Komplettschrank REG	615	1.419,00 €
ABNRM403	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 144 TE 4x3-Reihig mit Volltür	615	648,00 €
ABNRM403L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x3-Reihig mit Lüftungstüre	615	662,00 €
ABNRM403L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x3-Reihig mit Mediatüre	615	827,00 €
ABNRM403R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 4x3-reihig Komplettschrank REG	615	1.070,00 €
ABNRM404	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 192 TE 4x4-Reihig mit Volltür	615	662,00 €
ABNRM404L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x4-Reihig mit Lüftungstüre	615	678,00 €
ABNRM404L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x4-Reihig mit Mediatüre	615	872,00 €
ABNRM404R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 4x4-reihig Komplettschrank REG	615	1.336,00 €
ABNRM405	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 240 TE 4x5-Reihig mit Volltür	615	678,00 €
ABNRM405K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 144TE-REG / 96TE-Klemmen 4x5-reihig	615	1.338,00 €
ABNRM405L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x5-Reihig mit Lüftungstüre	615	692,00 €
ABNRM405L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x5-Reihig mit Mediatüre	615	904,00 €
ABNRM405R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 4x5-reihig Komplettschrank REG	615	1.372,00 €
ABNRM406	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 288 TE 4x6-Reihig mit Volltür	615	692,00 €
ABNRM406K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 192TE-REG / 96TE-Klemmen 4x6-reihig	615	1.437,00 €
ABNRM406L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x6-Reihig mit Lüftungstüre	615	708,00 €
ABNRM406L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x6-Reihig mit Mediatüre	615	979,00 €
ABNRM406R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 4x6-reihig Komplettschrank REG	615	1.468,00 €
ABNRM407	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 336 TE 4x7-Reihig mit Volltür	615	708,00 €
ABNRM407K02	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 240TE-REG / 96TE-Klemmen 4x7-reihig	615	1.631,00 €
ABNRM407L01	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x7-Reihig mit Lüftungstüre	615	723,00 €
ABNRM407L02	Feldverteiler AP T:160mm Leer , 4x7-Reihig mit Mediatüre	615	1.054,00 €
ABNRM407R01	Feldverteiler AP T:160mm mit Volltür, 4x7-reihig Komplettschrank REG	615	1.670,00 €
ABNRY03100	Türverschußadapter Vierkant 8mm geschlitz , für R-Gehäuse	100	29,00 €
ABNRY03101	Türverschußadapter Dreikant 8mm , für R-Gehäuse	100	27,90 €
ABNRY03102	Türverschußadapter Doppelbart 3mm , für R-Gehäuse	100	27,90 €
ABNRY03103	Türverschußadapter Schließzylinder gleichschließ., für R-Gehäuse	100	53,30 €
ABNRY03104	Türverschußadapter Schließzylinder Berl. Senat , für R-Gehäuse	100	112,00 €
ABNRY03111	Türverschußadapte Knebelgriff mit Schließzylinder, für R-Gehäuse	100	149,00 €
ABNRY04010	Türverschußplatte mit weißem Griff, für R-Gehäuse	100	23,60 €
ABNRY04011	Türverschußplatte mit schwarzem Griff, für R-Gehäuse	100	27,00 €
ABNRY04110	Türverschußadapter Knebelgriff ohne Schloß , für R-Gehäuse	100	103,00 €
ABNRY10120	Schwenkhebel mit Logo ohne Schließeinsatz, für R-Gehäuse	100	82,60 €
ABNRY103T10	R-Gehäuse Ersatztür BH3 FB1 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 3 feld. Gehäuse	100	139,50 €
ABNRY103T11	R-Gehäuse Ersatztür BH3 FB1 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	216,50 €
ABNRY103T12	R-Gehäuse Ersatztür BH3 FB1 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	295,50 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
ABNRY104T10	R-Gehäuse Ersatztür BH4 FB1 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 3 feld. Gehäuse	100	155,00 €
ABNRY104T11	R-Gehäuse Ersatztür BH4 FB1 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	232,50 €
ABNRY104T12	R-Gehäuse Ersatztür BH4 FB1 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	309,50 €
ABNRY105T10	R-Gehäuse Ersatztür BH5 FB1 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 3 feld. Gehäuse	100	170,50 €
ABNRY105T11	R-Gehäuse Ersatztür BH5 FB1 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	248,00 €
ABNRY105T12	R-Gehäuse Ersatztür BH5 FB1 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	325,00 €
ABNRY106T10	R-Gehäuse Ersatztür BH6 FB1 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 3 feld. Gehäuse	100	185,00 €
ABNRY106T11	R-Gehäuse Ersatztür BH6 FB1 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	262,50 €
ABNRY106T12	R-Gehäuse Ersatztür BH6 FB1 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	341,50 €
ABNRY107T10	R-Gehäuse Ersatztür BH7 FB1 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 3 feld. Gehäuse	100	201,00 €
ABNRY107T11	R-Gehäuse Ersatztür BH7 FB1 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	279,00 €
ABNRY107T12	R-Gehäuse Ersatztür BH7 FB1 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	355,00 €
ABNRY108T10	R-Gehäuse Ersatztür BH8 FB1 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 3 feld. Gehäuse	100	216,50 €
ABNRY108T11	R-Gehäuse Ersatztür BH8 FB1 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	295,50 €
ABNRY108T12	R-Gehäuse Ersatztür BH8 FB1 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	371,50 €
ABNRY109T10	R-Gehäuse Ersatztür BH9 FB1 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 3 feld. Gehäuse	100	232,50 €
ABNRY109T11	R-Gehäuse Ersatztür BH9 FB1 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	309,50 €
ABNRY109T12	R-Gehäuse Ersatztür BH9 FB1 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	388,00 €
ABNRY112T10	R-Gehäuse Ersatztür BH12 FB1 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 3 feld. Gehäuse	100	225,50 €
ABNRY20003	Schubstangen 5mm für BH3 , für R-Gehäuse	100	53,90 €
ABNRY20004	Schubstangen 5mm für BH4 , für R-Gehäuse	100	56,20 €
ABNRY20005	Schubstangen 5mm für BH5 , für R-Gehäuse	100	59,40 €
ABNRY20006	Schubstangen 5mm für BH6 , für R-Gehäuse	100	61,80 €
ABNRY20007	Schubstangen 5mm für BH7 , für R-Gehäuse	100	65,60 €
ABNRY20008	Schubstangen 5mm für BH8 , für R-Gehäuse	100	67,60 €
ABNRY20009	Schubstangen 5mm für BH9 , für R-Gehäuse	100	70,00 €
ABNRY20012	Schubstangen 5mm für BH12 , für R-Gehäuse	100	72,60 €
ABNRY203T00	R-Gehäuse Ersatztür BH3 FB2 ohne Schließeinsatz, IP44, linke Tür bei 3/4 feld. Gehäuse	100	124,00 €
ABNRY203T01	R-Gehäuse Ersatztür BH3 2FB ohne Schließung, mit Lüftungsschlitze IP30	100	201,00 €
ABNRY203T02	R-Gehäuse Ersatztür BH3 FB2 ohne Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	279,00 €
ABNRY203T10	R-Gehäuse Ersatztür BH3 FB2 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 4/5 feld. Gehäuse	100	155,00 €
ABNRY203T11	R-Gehäuse Ersatztür BH3 FB2 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	232,50 €
ABNRY203T12	R-Gehäuse Ersatztür BH3 FB2 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	309,50 €
ABNRY204T00	R-Gehäuse Ersatztür BH4 FB2 ohne Schließeinsatz, IP44, linke Tür bei 3/4 feld. Gehäuse	100	139,50 €
ABNRY204T01	R-Gehäuse Ersatztür BH4 2FB ohne Schließung, mit Lüftungsschlitze IP30	100	216,50 €
ABNRY204T02	R-Gehäuse Ersatztür BH4 FB2 ohne Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	295,50 €
ABNRY204T10	R-Gehäuse Ersatztür BH4 FB2 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 4/5 feld. Gehäuse	100	170,50 €
ABNRY204T11	R-Gehäuse Ersatztür BH4 FB2 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	248,00 €
ABNRY204T12	R-Gehäuse Ersatztür BH4 FB2 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	325,00 €
ABNRY205T00	R-Gehäuse Ersatztür BH5 FB2 ohne Schließeinsatz, IP44, linke Tür bei 3/4 feld. Gehäuse	100	155,00 €
ABNRY205T01	R-Gehäuse Ersatztür BH5 2FB ohne Schließung, mit Lüftungsschlitze IP30	100	232,50 €
ABNRY205T02	R-Gehäuse Ersatztür BH5 FB2 ohne Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	309,50 €
ABNRY205T10	R-Gehäuse Ersatztür BH5 FB2 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 4/5 feld. Gehäuse	100	185,00 €
ABNRY205T11	R-Gehäuse Ersatztür BH5 FB2 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	262,50 €
ABNRY205T12	R-Gehäuse Ersatztür BH5 FB2 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	341,50 €
ABNRY206T00	R-Gehäuse Ersatztür BH6 FB2 ohne Schließeinsatz, IP44, linke Tür bei 3/4 feld. Gehäuse	100	170,50 €
ABNRY206T01	R-Gehäuse Ersatztür BH6 2FB ohne Schließung, mit Lüftungsschlitze IP30	100	248,00 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
ABNRY206T02	R-Gehäuse Ersatztür BH6 FB2 ohne Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	325,00 €
ABNRY206T10	R-Gehäuse Ersatztür BH6 FB2 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 4/5 feld. Gehäuse	100	201,00 €
ABNRY206T11	R-Gehäuse Ersatztür BH6 FB2 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	279,00 €
ABNRY206T12	R-Gehäuse Ersatztür BH6 FB2 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	355,00 €
ABNRY207T00	R-Gehäuse Ersatztür BH7 FB2 ohne Schließeinsatz, IP44, linke Tür bei 3/4 feld. Gehäuse	100	185,00 €
ABNRY207T01	R-Gehäuse Ersatztür BH7 2FB ohne Schließung, mit Lüftungsschlitze IP30	100	262,50 €
ABNRY207T02	R-Gehäuse Ersatztür BH7 FB2 ohne Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	341,50 €
ABNRY207T10	R-Gehäuse Ersatztür BH7 FB2 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 4/5 feld. Gehäuse	100	216,50 €
ABNRY207T11	R-Gehäuse Ersatztür BH7 FB2 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	295,50 €
ABNRY207T12	R-Gehäuse Ersatztür BH7 FB2 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	371,50 €
ABNRY208T00	R-Gehäuse Ersatztür BH8 FB2 ohne Schließeinsatz, IP44, linke Tür bei 3/4 feld. Gehäuse	100	201,00 €
ABNRY208T01	R-Gehäuse Ersatztür BH8 2FB ohne Schließung, mit Lüftungsschlitze IP30	100	279,00 €
ABNRY208T02	R-Gehäuse Ersatztür BH8 FB2 ohne Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	355,00 €
ABNRY208T10	R-Gehäuse Ersatztür BH8 FB2 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 4/5 feld. Gehäuse	100	232,50 €
ABNRY208T11	R-Gehäuse Ersatztür BH8 FB2 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	309,50 €
ABNRY208T12	R-Gehäuse Ersatztür BH8 FB2 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	388,00 €
ABNRY209T00	R-Gehäuse Ersatztür BH9 FB2 ohne Schließeinsatz, IP44, linke Tür bei 3/4 feld. Gehäuse	100	216,50 €
ABNRY209T01	R-Gehäuse Ersatztür BH9 2FB ohne Schließung, mit Lüftungsschlitze IP30	100	295,50 €
ABNRY209T02	R-Gehäuse Ersatztür BH9 FB2 ohne Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	371,50 €
ABNRY209T10	R-Gehäuse Ersatztür BH9 FB2 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 4/5 feld. Gehäuse	100	248,00 €
ABNRY209T11	R-Gehäuse Ersatztür BH9 FB2 mit Schließeinsatz, mit Lüftungsschlitze IP30	100	325,00 €
ABNRY209T12	R-Gehäuse Ersatztür BH9 FB2 mit Schließeinsatz, Mediatür IP30	100	402,50 €
ABNRY212T00	R-Gehäuse Ersatztür BH12 FB2 ohne Schließeinsatz, IP44, linke Tür bei 3/4 feld. Gehäuse	100	241,00 €
ABNRY212T10	R-Gehäuse Ersatztür BH12 FB2 mit Schließeinsatz, IP44, rechte Tür bei 4/5 feld. Gehäuse	100	225,50 €
BP167	Wellrohrverbindung RfZ zu APZ Universallänge 2m,	640	35,10 €
BPSD3	Best.Paket Schutzkontakt.Steckd. XSD3L, 3x PinFix Adapter	430	15,40 €
BPVX003	Bestückungspaket LexCom Home , 4x Fix Box 5x Fix Cable	640	50,90 €
BPVX004	Bestückungspaket LexCom Home , 5x Fix RJ45 5x S-One RJ45 Cat6	640	99,30 €
FGA77N	Hutschienehalter LexCom für Mediawanne, für RfZ und APZ, Set 2 Stück	640	12,80 €
FKRH67N	Wellrohrhalter LexCom für Mediawanne, für RfZ und APZ, Set 4 Stück	640	19,80 €
HC1MT12L	Patch Panel für Mediaplatte, für 12 Keystones (RJ45)	640	60,60 €
MK23RM8420	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 3 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	705,00 €
MK24RM8530	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 4 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	715,00 €
MK25RM8640	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 5 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	893,00 €
MK26RM8750	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 6 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	965,00 €
MK27RM8860	Feldverteiler AP T:160mm mit Lüftungstüre, 7 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	1.105,00 €
MT1167	Nachrüstmodul RfZ Mediawanne mit Schottungen,, Abdeckplatte, Hutschienehalter, Plombierung	640	117,00 €
MT1267	Nachrüstmodul APZ Mediawanne mit Schottungen,, Abdeckplatte, Hutschienehalter, Plombierung	640	146,00 €
MX1167	Nachrüstmodul Kunststoff Mediaplatte für , Verteilerfelder, 1 Stück	640	46,40 €
PAS107N	Ersatzteil-Set Schottung oben und unten für , Mediawanne	640	20,90 €
PAS157N	Ersatzteil-Set Schottung links und rechts für , Mediawanne	640	14,90 €
PC09N	Hutschiene kurz, für Mediawanne	640	4,58 €
S37EA311M	Zählerschrank eHZ 1Z 1R 1V 1APZ HLA/K/OKK/Media , LexCom IP43 SK2 5-polig BxHxT: 800x1100x210mm	640	2.133,00 €
S37ZA710M	Zählerschrank 3Pkt 1Z 1V 1APZ HLA/K/OKK/Media , LexCom IP43 SK2 5-polig BxHxT: 800x1100x210mm	640	2.161,00 €
S47ZA110ZM	Zählerschrank 3Pkt 1Z 1TSG 1V7 1APZ 1TK / HLA/K , IP43 SK2 5-polig BxHxT: 1050x1100x210mm	115	2.629,00 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
SYMT1267A	SIF Nachrüstmodul APZ-Raum unbestückt , BxH: 250x300mm 24 TE Mediaplatte	640	155,00 €
UK23RM8420	Feldverteiler UP/HW T:110mm mit Lüftungstüre, 3 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	712,00 €
UK24RM8530	Feldverteiler UP/HW T:110mm mit Lüftungstüre, 4 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	770,00 €
UK25RM8640	Feldverteiler UP/HW T:110mm mit Lüftungstüre, 5 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	920,00 €
UK26RM8750	Feldverteiler UP/HW T:110mm mit Lüftungstüre, 6 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	979,00 €
UK27RM8860	Feldverteiler UP/HW T:110mm mit Lüftungstüre, 7 Reihen REG Mediafeld LexCom	640	1.042,00 €
VT17MA8520	Multimediafeld mit APZ FB.1 BH.7 LexCom Home , 3-fach Euro Steckdose	640	432,50 €
VT19MA8720	Multimediafeld mit APZ FB.1 BH.9 LexCom Home , 3-fach Euro Steckdose	640	513,00 €
VX13RM8120	Multimediafeld FB.1 BH.3 LexCom Home	640	140,50 €
VX14RM8130	Multimediafeld FB.1 BH.4 LexCom Home	640	161,50 €
VX15RM8140	Multimediafeld FB.1 BH.5 LexCom Home	640	180,00 €
VX16RM8150	Multimediafeld FB.1 BH.6 LexCom Home	640	199,50 €
VX17RM8160	Multimediafeld FB.1 BH.7 LexCom Home	640	218,50 €
VX17RM8161	Multimediafeld FB.1 BH.7 LexCom Home , 3-fach Euro Steckdose	640	358,00 €
VX17RM8162	Multimediafeld FB.1 BH.7 LexCom Home , 6xRJ45 S-One 4xFix Box,5xFix Cable,EU-Steckd.	640	425,00 €
VX19RM8180	Multimediafeld FB.1 BH.9 LexCom Home	640	277,00 €
VX19RM8181	Multimediafeld FB.1 BH.9 LexCom Home , 3-fach Euro Steckdose	640	382,50 €
VX19RM8182	Multimediafeld FB.1 BH.9 LexCom Home , 6xRJ45 S-One 4xFix Box,5xFix Cable,EU-Steckd.	640	483,50 €
XSD3D	Schutzkontaktsteckdose EURO 3-fach 45° Media, mit 2m Ltg. H05VV-F 3G1,5mm² und Montagezubehör	640	158,50 €
XSD3L	Schutzkontaktsteckdose EURO 3-fach 45°, mit 2m Ltg. H05VV-F 3G1,5mm² und Montagezubehör	100	120,50 €
ABNPE303P01	Schutzkontaktsteckdose EURO 3-fach drehbar, mit 2m Ltg. H05VV-F 3G1,5mm² und Montagezubehör	640	117,00 €
ABNPE303P02	Schutzkontaktsteckdose EURO 3-fach drehbar Media, mit 2m Ltg. H05VV-F 3G1,5mm² und Montagezubehör	640	154,00 €
MLT01N2	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=150mm Set (2 Stück)	315	24,40 €
MLT02N2	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=300mm Set (2 Stück)	315	26,00 €
MLT03N2	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=450mm Set (2 Stück)	315	28,10 €
MLT04N2	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=600mm Set (2 Stück)	315	30,70 €
MLT04N20	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=600mm Set (20 Stück)	315	236,00 €
MLT05N2	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=750mm Set (2 Stück)	315	35,00 €
MLT05N20	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=750mm Set (20 Stück)	315	269,00 €
MLT06N2	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=900mm Set (2 Stück)	315	38,10 €
MLT06N20	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=900mm Set (20 Stück)	315	293,50 €
MLT07N2	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=1050mm Set (2 Stück)	315	42,40 €
MLT07N20	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=1050mm Set (20 Stück)	315	326,00 €
MLT08N2	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=1200mm Set (2 Stück)	315	50,30 €
MLT08N20	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=1200mm Set (20 Stück)	315	387,50 €
MLT09N2	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=1350mm Set (2 Stück)	315	58,70 €
MLT09N20	LT-Trägerprofil 15mm tief, L=1350mm Set (20 Stück)	315	451,50 €
VF112RK0930	Verteilerfeld flach 118xTE-REG 36 TE-Kl., BxH 250x1800mm	135	450,50 €
VF19RK0630	Verteilerfeld flach 72xTE-REG 36 TE-Kl., BxH 250x1350mm	135	347,50 €
VF212RK0930	Verteilerfeld flach 236xTE-REG 72 TE-Kl., BxH 500x1800mm	135	563,00 €
VF29RK0630	Verteilerfeld flach 144xTE-REG 72 TE-Kl., BxH 500x1350mm	135	431,50 €
VT112RS7930	Verteilerfeld tief 84x TE-REG 36 TE-Kl., BxH 250x1800mm 60mm SAS 12x5mm CU	135	758,00 €
VT18RS7530	Verteilerfeld tief 36xTE-REG 36 TE-Kl., BxH 250x1200mm 60mm SAS 12x5mm CU	135	615,00 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
VT19RS7630	Verteilerfeld tief 48xTE-REG 36 TE-Kl., BxH 250x1350mm 60mm SAS 12x5mm CU	135	650,00 €
VT212RS7930	Verteilerfeld tief 168x TE-REG 72 TE-Kl., BxH 500x1800mm 60mm SAS 12x5mm CU	135	863,00 €
VT28RS7530	Verteilerfeld tief 72xTE-REG 36 TE-Kl., BxH 250x1350mm 60mm SAS 12x5mm CU	135	706,00 €
VT29RS7630	Verteilerfeld tief 96xTE-REG 72 TE-Kl., BxH 500x1350mm 60mm SAS 12x5mm CU	135	744,00 €
BP309X0680	Bestückungspaket TAB Netze-BW, Verdrahtung, Prüfklemme und 3x B10A	430	439,50 €
BP309X2030	Bestückungspaket TAB Westnetz mit Absicherung und Verdrahtung APZ	430	510,00 €
BP309X2050	Bestückungspaket TAB RNG, Verdrahtung, Prüfklemme und D01 3+1pol	450	510,00 €
BP309X5050	Bestückungspaket TAB Mitteldeutschland, Verdrahtung, Prüfklemme und D01 3+1pol	430	856,00 €
BPDNFUE1	Steuerverdrahtung NA-Sch.H07V-K/NSGAFÖ, inkl. UFR10001E Spannungsvers. 24VDC	100	2.167,00 €
PLHQ23N	Nachrüstung Klarsichtabdeckung für Zählerwechselplattenfeld und WMS39X2052N	100	568,00 €
VK109Y3620	Verteilerfeld 200A 5p APZ 2/2RE REG/Klemmen, mit 2x NH00 inkl. Zugangsverdrahtung	175	1.801,00 €
VK109Y3911	Verteilerfeld 44A 5p NA-Schutz, APZ, FRE, NA-Schutz Steuerung und Kuppelschalter	175	2.991,00 €
VK109Y5920	Verteilerfeld 200A 5pol NA-Schutz NAR 40mm SAS, mit Motor. Leistungstr., NA-Schutzsteuerung	175	4.830,00 €
VK209Y5720	Verteilerfeld 200A 5pol, FRE-Platz APZ_mit NAR, 60mm SAS für NH00/D02 mit NAR	175	1.695,00 €
VK209Y5721	Verteilerfeld 200A 5pol, FRE-Platz SAS-60mm, mit Motor. Leistungstrenner, NA-Schutzsteuerung	175	6.269,00 €
VK209Y7720	Verteilerfeld 200A 5pol, FRE-Platz APZ_ohne NAR, 60mm SAS für NH00/D02 ohne NAR	175	1.694,00 €
WK107Y5310	Wandlerfeld 100A NAR 40mm SAS, 5-polig, Zu=NH00, AB=LA 125A	175	1.884,00 €
WK109Y3130	Wandlerfeld 250A NAR Montagetraverse, 5-polig, Zu=NH2 Unterteil, AB=NH2	175	2.206,00 €
WK109Y3320	Wandlerfeld 200A NAR Montagetraverse, 5-polig, Zu=NH2 Unterteil, AB=LA 250A	175	2.079,00 €
WK109Y3620	Wandlerfeld 200A NAR Direktanschluss, 5-polig, Zu=Direkt, AB=LA 250A	175	1.617,00 €
WK109Y3820	Wandlerfeld 200A 5pol NA-Schutz NAR Direkt, Abgang Motor. Leistungstrenner 250A 4pol	175	2.692,00 €
WK109Y3920	Wandlerfeld 200A 5pol NA-Schutz NAR-MPL NH1, Abgang Motor. Leistungstrenner 250A 4pol	175	2.943,00 €
WK109Y5120	Wandlerfeld 200A NAR 40mm SAS, 5-polig, Zu=NH1, AB=NH1	175	2.024,00 €
WK109Y5310	Wandlerfeld 100A NAR 40mm SAS, 5-polig, Zu=NH00, AB=LA 125A	175	2.019,00 €
WK109Y5320	Wandlerfeld 200A NAR 40mm SAS, 5-polig, Zu=NH1, AB=LA 250A	175	1.935,00 €
WK109Y5420	Wandlerfeld 200A I(TT) NAR 40mm SAS, 4-polig, Zu=NH1, AB=LA 250A-4p	175	1.935,00 €
WK109Y5520	Wandlerfeld 200A NAR 40mm SAS, 5-polig, Zu=NH1, AB=LSS 250A	175	2.689,00 €
WK109Y5620	Wandlerfeld 200A RDF1, 5-polig, Zu=NH1, AB=40mm SAS	175	1.950,00 €
WK109Y5920	Wandlerfeld 200A 5pol NA-Schutz NAR 40mm SAS, Abgang Motor. Leistungstrenner 250A 4pol	175	3.041,00 €
WK209Y5920	Wandlerfeld 200A RDF1	175	6.506,00 €
WM209X5051	Wandlerness-Schrank 100A TAB MD,	175	3.229,00 €
WM209X6802	Wandlerness-Schrank 200A TAB E.DIS, Zugang NH2, Abgang 250A Schalter, Verdr.	175	4.048,00 €
WM209X6812	Wandlerness-Schrank 200A TAB HH, Zugang NH2, Abgang NH2-Trenner, Verdr.	175	3.649,00 €
WM209X6952	Wandlerness-Schrank 200A TAB SH-Netz AG, Zugang NH2, Abgang 250A Schalter, Verdr.	175	4.048,00 €
WM307X5051	Wandlerness-Schrank 100A TAB MD, 5-polig, Zu=NH00, AB=LA 125A, TAB MD	175	4.007,00 €
WM309X1382	Wandlerness-Schrank 200A TAB TEN(Thür.), 4-polig(TT), Zu=NH1, AB=LA 250A 4-polig	175	4.430,00 €
WM309X2032	SIH-Wandlerschrank 200A TAB Westnetz 5-polig, Zu=NH1, AB=LA 250A, TAB MD	175	4.502,00 €
WM309X2052	Wandlerness-Schrank 200A TAB RNG, 5-polig, Zu=NH1, AB=LA 250A, TAB MD	175	4.502,00 €
WM309X5052	Wandlerness-Schrank 200A TAB MD, 5-polig, Zu=NH1, AB=LA 250A, TAB MD	175	4.430,00 €
WZ207X0780	Mess-Schrank IP43 geerdet TAB Netze-BW, 1050x550x210mm bestückt, verdrahtet	209	1.742,00 €
XWL305170N	Wandlerlasche CU vernickelt 30x5x170mm, 3er Set ohne Befestigungsschrauben	400	176,00 €
XWL310170N	Wandlerlasche CU vernickelt 30x10x170mm, 3er Set ohne Befestigungsschrauben	400	181,00 €
XWL310250N	Wandlerlasche CU vernickelt 30x10x250mm, 3er Set ohne Befestigungsschrauben	400	316,50 €
XWL410170N	Wandlerlasche CU vernickelt 40x10x170mm, 3er Set ohne Befestigungsschrauben	400	325,00 €
XWL410250N	Wandlerlasche CU vernickelt 40x10x250mm, 3er Set ohne Befestigungsschrauben	30	351,50 €
XWL512250N	Wandlerlasche CU vernickelt 50x12x250mm, 3er Set ohne Befestigungsschrauben	36	477,50 €
ZM109Y0630	Messfeld-FRE-Platz, Verteiler 4R, APZ, NAR 150mm, BxH : 250x1350mm	133	412,50 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Neuheiten: Bestell- und Preisdaten

Art.-Nr.	Beschreibung	MG	Listenpreis*
ZM109Y0680	Messfeld 3Pkt 2Z o.V. AAR 150mm, APZ, 1350x250mm WZ-Raum 150mm	133	424,00 €
ZM109Y0870	Messfeld 3Pkt 2Z o.V. mit AAR 300mm, 1350x250mm WZ-Raum 300mm	133	325,50 €
ZM109Y5050	Messfeld 3Pkt 1Z o.V. NAR SAS 40mm, 1350x250mm WZ-Raum 300mm	133	424,00 €
ZM109Y5670	Messfeld 3Pkt 1Z o.V. NAR SAS, APZ, 1350x250mm WZ-Raum 300mm	133	424,00 €
ZM109Y5870	Messfeld 3Pkt 2Z o.V. NAR SAS 40mm, 1350x250mm WZ-Raum 300mm	133	424,00 €
ZM206X5050	Messfeld 100A TAB MD, TAB MD	175	1.019,00 €
ZM209Y5672	Messfeld für ZWP RWE NAR 40mm SAS 5p, APZ, o. Zählerwechselplatte, BxH : 500x1350mm	143	1.056,00 €
ZW209X0612	Zähler-Wandlerfeld 200A TAB Netze BW, 5-polig, Zu=NH1, AB=LA 250A	166	2.966,00 €
ZW209X0682	Zähler-Wandlerfeld 200A TAB Netze BW, 5-polig, Zu=Direkt, AB=LA 250A	166	2.836,00 €
ZW209X2031	SIH-Zählerwandlerfeld 100A TAB Westnetz 5pol. Zu NH00 SAS, Ab 125A Schalter m.B, m.V.	175	2.779,00 €
ZW209X2051	Zähler-Wandlerfeld 100A, 5-polig RNG NW, Zu NH00 SAS, Ab 125A Schalter Bestückt+Verdrahtet	172	2.779,00 €
ZW309X0942	Zähler-Wandlerfeld 200A 5p NAS,APZ, FRE, Motor. Leistungstrenner, NA-Schutzsteuerung	189	8.344,00 €
ZW309X0982	Zähler-Wandlerfeld 200A 5p NAS,APZ, FRE, Motor. Leistungstrenner, NA-Schutzsteuerung	189	8.074,00 €
ZW409X2031	SIH-Zählerwandlerfeld 2x100A TAB Westnetz 5pol. Zu NH00 SAS, Ab 125A Schalter m.B, m.V.	175	5.147,00 €
ZW409X2051	Zähler-Wandlerfeld 2x100A, 5-p RNG NW, Zu NH00 SAS, Ab 125A Schalter Bestückt+Verdrahtet	172	5.147,00 €
R9LC2707	Kombiableiter ZP T1 T2 T3 7,5kA TT/TNS komp. Bauform 3PN	D6	390,00 €
R9LC2712	Kombiableiter ZP T1 T2 T3 12,5kA TT/TNS komp. Bauform 3PN	D6	625,00 €
R9LCF707	Kombiableiter ZP T1 T2 T3 7,5kA TT/TNS komp. 3PN Spgs.abgriff m Sich. u. Meld.	D6	465,00 €
R9LCF712	Kombiableiter ZP T1 T2 T3 12,5kA TT/TNS komp. 3PN Spgs.abgriff m Sich. u. Meld.	D6	695,00 €
XAS25-40	Einspeiseadapter 5-pol. für SaS 40mm 12x5mm 1,5mm ² bis 25mm ²	430	43,90 €
A9LC8710	Überspannungsableiter iPRF CU T2+ T3, EV, 10kA, komp. Bauform 3P+N TT/TNS	D6	149,00 €
A9LC8712	Überspannungsableiter iPRF CU T2+T3, EV, 10kA, komp. Bauform 3P+N TT/TNS, inkl. 5 isol. Flachsteckhülsen	D6	162,60 €
PAS600	Panel Server Universal Funk- und Modbus RTU-Ethernet-Gateway, 230V	DT	467,00 €
PAS600L	Panel Server Universal Funk- und Modbus, RTU-Ethernet-Gateway, 24V, 2 Digitaleingänge	DT	446,00 €
METSEPM5570	PM5570-Universalmeßgerät, 2 Ethernet, bis 63. Harmonische, 2DI/2AI/2DO 52 Alarme	DT	734,00 €
METSEPM5580	PM5580-Universalmeßgerät, 2 Ethernet, bis 63. Harmonischen, 24 VDC, 4DI/2DO 52 Alarme	DT	715,00 €
METSEPM5650	PM5650-Universalmeßgerät, 2 Ethernet, bis 63. Harmonischen, Störschreiberfunktion, 4DI/2DO 52 Alarme	DT	836,00 €
METSEPM5660	PM5660-Universalmeßgerät, 2 Ethernet, bis 63. Harmonischen, RCM, 2DI/2DO 52 Alarme	DT	734,00 €
METSEPM5661	PM5661-Universalmeßgerät, 2 Ethernet, bis 63. Harmonischen, RCM, 2DI/2DO, 52 Alarme, MID	DT	793,00 €
METSEPM5760	PM5760-Universalmeßgerät, 2 Ethernet, bis 63. Harmonischen, Störschreiberfunktion, RCM, 2DI/2DO 52 Alarme	DT	853,00 €
METSEPM5761	PM5761-Universalmeßgerät, 2 Ethernet, bis 63. Harmonischen, Störschreiberfunktion, RCM, 2DI/2DO, 52 Alarme, MID	DT	911,00 €
METSEION95030	ION95030 Netzanalysator mit HighSpeed Transientenrekorder ohne Display	DR	5.347,00 €
METSEION95040	ION95040 Netzanalysator mit HighSpeed Transientenrekorder und abgesetztem Display	DR	6.756,00 €



*Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. Mehrwertsteuer für Deutschland (Stand Oktober 2022). Die aktuellen Preise findest du in mySchneider.

[se.com/myschneider](https://www.schneider-electric.com/myschneider)

Life Is On | **Schneider**
Electric

merten

RiTTO

ABN

APC

WiZer

PREMIUM | **MARKEN**
Partner



blog.se.com/de



www.se.com/de



www.merten.de



[@schneiderelectric_dach](https://www.instagram.com/schneiderelectric_dach)



[merten.de](https://www.facebook.com/merten.de)

Schneider Electric GmbH · Gothaer Straße 29 · 40880 Ratingen

© 2022 Schneider Electric. All Rights Reserved. Life Is On Schneider Electric is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies. All other trademarks are the property of their respective owners. ZXPGEUHEITEN22 · 10/2022