



Les incontournables pour les chantiers tertiaires

Guide des solutions pour les petits et moyens bâtiments 2023



Sommaire

Introduction

- 4 Les petits et moyens bâtiments tertiaires
- 6 Un contexte réglementaire particulièrement riche
- 8 Une démarche environnementale qui permet de répondre plus facilement à la réglementation en vigueur

A chaque besoin sa solution

- 12 Petits bâtiments et commerces
- 14 EcoStruxure Facility Expert Small Business
- 16 Moyens bâtiments
- 18 EcoStruxure Facility Expert

Panorama de nos solutions

- 22 Acti9 PowerTag Link C+
- 24 Acti9 iDT40
- 26 Linergy
- 28 PowerTag et Acti9 iEM
- 30 Acti9 Active
- 31 PowerLogic HeatTag
- 32 PrismaSeT XS et PrismaSeT S
- 34 Mureva
- 36 PrismaSeT Pack 250
- 38 PrismaSeT Active
- 40 ComPacT NSX
- 41 Contact auxiliaire OFSD sans fil
- 42 SpaceLogic KNX
- 44 Exiway Light
- 46 Unica
- 48 Unica System +
- 50 Odace
- 52 D-Life
- 54 Mureva Styl
- 56 Easy UPS
- 58 EVlink Pro AC

Outils et services

- 61 Des outils pour simplifier le quotidien de nos partenaires





Les petits et moyens bâtiments tertiaires

En totalisant près de 44 % de l'énergie consommée en France, le secteur du bâtiment représente un levier important d'optimisation énergétique et de réduction des émissions de gaz à effet de serre. À ce titre, les petits commerçants ou les gestionnaires d'ERP/ERT* ont besoin de conseils et de solutions sur mesure pour s'adapter à de nouveaux usages ainsi qu'à une réglementation environnementale complexe.

Pour les acteurs de la filière comme pour le grand public, les attentes sur ce que doit être un bâtiment moderne ont changé. Le réchauffement climatique et le coût de l'énergie imposent une plus grande sobriété énergétique, les modes de déplacement évoluent vers des mobilités alternatives, le télétravail se généralise, l'internet des objets continue à se démocratiser et révolutionne les usages à la maison comme au travail, etc. Par ailleurs, et au même titre que les grands bâtiments, les petits et moyens bâtiments tertiaires et commerciaux doivent s'inscrire dans un cadre normatif qui vise à les rendre moins énergivores. Dans ce contexte, leur digitalisation représente un nouvel enjeu pour les professionnels de la filière et les clients. Elle permet notamment de gérer intelligemment les charges et l'énergie pour optimiser les consommations et les coûts, d'opérer une maintenance préventive pour garantir la continuité d'activité, d'offrir des solutions pour simplifier la vie des usagers, etc.

Vers toujours plus de sobriété énergétique, de sécurité et de confort au quotidien.



Au quotidien, pour les installateurs, cela se traduit par la nécessité de pouvoir :

- chiffrer et bien dimensionner des tableaux électriques communicants,
- concevoir le plus simplement possible des tableaux répondant aux normes en vigueur et évolutifs en fonction des besoins de leurs clients, que ce soit dans le neuf comme en rénovation,
- proposer des solutions innovantes, qu'il s'agisse de la gestion de l'énergie, du contrôle et de la maintenance des équipements, ou de la sécurité des biens et des personnes.

Pour les distributeurs, cela implique de pouvoir accompagner les installateurs dans la valorisation et la mise en œuvre de solutions connectées.

Partenaire privilégié des professionnels de la filière, Schneider Electric étoffe son offre pour les petits et moyens bâtiments permettant ainsi de répondre à tous ces enjeux. Des solutions qui témoignent toujours du savoir-faire de l'entreprise :

- des produits fiables, durables et faciles à installer sur les chantiers,
- des architectures de distribution électrique connectées et évolutives,
- des services et applications permettant une optimisation de l'exploitation et de la consommation des bâtiments,
- des programmes afin de former les professionnels aux nouvelles solutions connectées et aux évolutions réglementaires par exemple,
- des experts Schneider Electric et une force de vente toujours à l'écoute en cas de problème, de questions techniques ou sur les produits.

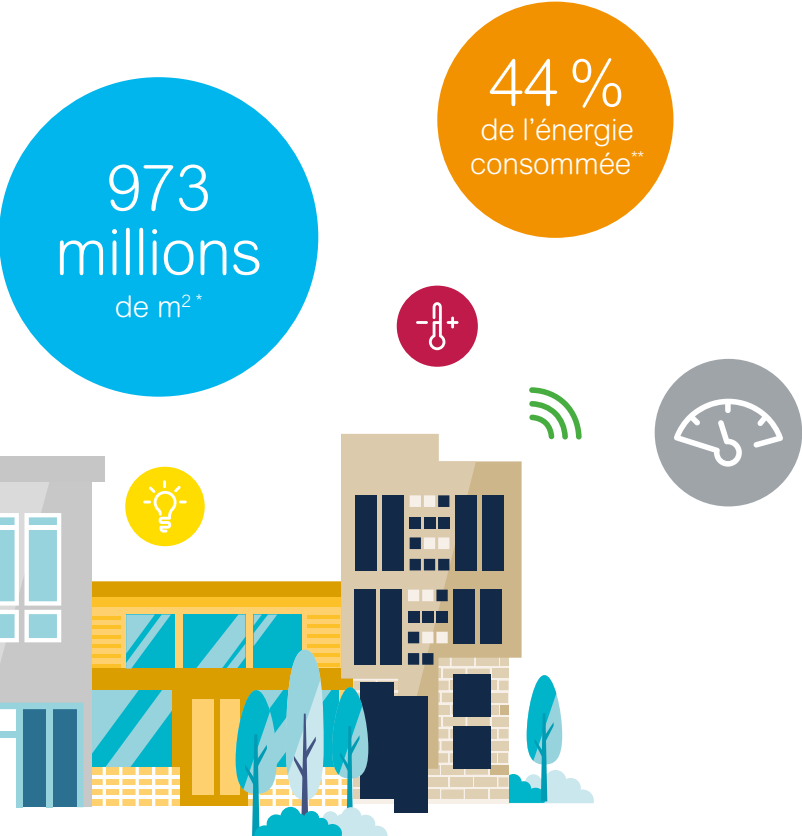
* Établissements recevant du public / Établissement recevant des travailleurs

Un contexte réglementaire particulièrement riche



Le secteur du bâtiment émet près de 123 millions de tonnes de CO2. Dans un contexte où l'objectif de la stratégie nationale bas carbone (SNBC) est de diviser les émissions de GES par deux en 2030 par rapport à 2015, la filière a un rôle à jouer qui est stratégique pour lutter contre le réchauffement climatique.

En France, le bâtiment représente :



* polenergie.org
** ecologie.gouv.fr



Afin de développer les bâtiments à faible empreinte environnementale, la réglementation incite à la rénovation massive du parc existant et impose des normes contraignantes pour les bâtiments neufs.

Les bâtiments tertiaires sont notamment concernés par :

Décret tertiaire ou Dispositif Éco Énergie Tertiaire (DEET) – Obligation de résultats

Promulguée fin 2018, la loi ELAN a inscrit au Code de la construction et de l'habitation une obligation de réduire la consommation énergétique des bâtiments tertiaires. Le décret n° 2019-771 du 23 juillet 2019 ou décret dit "tertiaire" vient fixer les conditions d'application de cette mesure. Il définit le champ d'application de l'obligation et précise également les modalités de recueil et suivi des consommations d'énergie. Le décret s'adresse aux propriétaires et locataires de bâtiments tertiaires. Sont concernés tous les bâtiments ou locaux d'activité à usage tertiaire et dont la surface d'exploitation est supérieure ou égale à 1 000 m².

La réglementation exige une réduction de la consommation d'énergie finale en appliquant une des deux méthodes :

- réduire de 40 % d'ici 2030, 50 % d'ici 2040, et 60 % d'ici 2050 la consommation énergétique finale du bâtiment, par rapport à une année de référence qui ne peut être antérieure à l'année 2010,
- ou atteindre un niveau de consommation énergétique fixé en valeur absolue pour chaque type d'activité.

Pour atteindre ces objectifs, différentes actions peuvent être mises en place par les propriétaires et bailleurs :

- améliorer la performance énergétique des bâtiments,
- installer des équipements performants et mettre en place des dispositifs de contrôle et de gestion active de ces appareils,
- faire évoluer le comportement des occupants.

Le décret BACS (Building Automation and Control Systems) – Obligation de moyens

Il impose aux bâtiments tertiaires pour lesquels le système de chauffage ou de climatisation, combiné ou non à un système de ventilation, a une puissance nominale supérieure ou égale à 290 kW de mettre en place un système d'automatisation et de contrôle des bâtiments – ou une gestion technique du bâtiment (GTB) d'ici le 1^{er} janvier 2025.

> En savoir +



La Réglementation Environnementale 2020 (RE2020) – Obligation de résultats

Elle s'inscrit dans une action continue et progressive en faveur de bâtiments moins énergivores en fixant des objectifs et des moyens pour réduire leurs émissions de gaz à effet de serre.

La RE2020 se structure autour de trois grands axes :

- améliorer la performance énergétique et la baisse de consommation des bâtiments neufs,
- diminuer l'impact sur le climat des bâtiments neufs tout au long de leur cycle de vie,
- garantir le confort thermique des usagers, notamment en cas de fortes chaleurs.

> En savoir +



La loi d'orientation des mobilités (loi LOM)

Elle a pour objectif d'accélérer la transition écologique des transports, en impliquant activement les collectivités et les entreprises. Elle s'inscrit dans la fin des ventes de véhicules à énergies fossiles carbonées d'ici 2035 votée par le Parlement européen. Elle impose aux bâtiments neufs à usage principal industriel ou tertiaire d'intégrer des bornes de charge pour véhicules électriques sur 5 % des places de parking et d'en précabler 10 %.

De plus, l'alimentation électrique du bâtiment doit être dimensionnée pour desservir des bornes de charge pour voitures électriques de 22 kW.

> En savoir +





Une démarche environnementale qui permet de répondre plus facilement à la réglementation en vigueur

Pour ses bâtiments comme pour ses produits, Schneider Electric s’engage au quotidien en faveur de l’environnement par des actes concrets. Cette démarche s’illustre par l’obtention de nombreux labels.



Ecovadis
Schneider Electric a reçu la médaille et le certificat Ecovadis Platine*. Ils récompensent les efforts en matière d’environnement, de travail et de droits de l’Homme, d’éthique et d’approvisionnement responsable que le Groupe a entrepris pour créer un monde plus durable.

* Avec une note de 82/100, il place le Groupe dans le top 1 % des entreprises évaluées par Ecovadis (plus de 50 000). Le score Ecovadis est souvent exigé par les clients lors des processus d’appel d’offre ou dans le cadre de leurs programmes d’engagement avec les fournisseurs.



Cradle to Cradle
Les gammes d’appareillages Odace, Ovalis et Unica sont certifiées Cradle To Cradle. Cette certification promeut des produits sains et de qualité. Elle récompense des entreprises en recherche d’innovation et d’amélioration continue de leur processus de fabrication pour contribuer à la protection de l’environnement et à la régénération des ressources, dans une dynamique d’économie circulaire.



Label GreenPremium
Ce label garantit une approche durable dans la conception, la fabrication et le recyclage des produits Schneider Electric.

- Limitation des substances dangereuses, conformément aux normes RoHS et REACH.
- Communication sur l’impact environnemental du produit : informations détaillées sur les matières premières utilisées, leur recyclabilité et leur impact environnemental à toutes les phases essentielles de leur cycle de vie.
- Instructions pour le traitement du produit en fin de vie : orientations détaillées sur le moyen d’éliminer les produits de manière responsable et de recycler des pièces en vue d’une économie circulaire.
- Promesse de performances durables et respectueuses de l’environnement.

[> En savoir plus](#)



Label Économie circulaire
Ce label s’applique à la vente des produits Schneider Electric conformes aux principes de l’économie circulaire. Ils sont soumis aux mêmes exigences que les produits classiques. Ils peuvent être issus des invendus, des retours commerciaux, être reconditionnés ou remis en état de fonctionnement. Ils offrent les mêmes fonctionnalités et performances que tous les autres produits Schneider Electric (sauf indication contraire pour un produit spécifique).

[> En savoir plus](#)



A chaque besoin
sa solution



Petits bâtiments et commerces

“ La sécurité et l'intégrité de la chaîne du froid sont importants pour mon activité. Pour respecter les réglementations, préserver mes stocks et continuer de servir mes clients dans les meilleures conditions, je dois pouvoir être alertée instantanément en cas de dysfonctionnement. Pannes, changements de températures inattendus... Je dois tout savoir en temps réel pour pouvoir réagir le plus vite possible.”

Sofia, boulangère-pâtissière



Unica
Interrupteur avec finition antibactérienne. Large gamme d'appareillages faciles à installer : prise, interrupteur et variateur de lumière, détecteur de lumière, etc.



PowerTag Ambient
Pour la mesure de température dans la chambre de pousse.



PrismaSeT S
Un tableau classe 2 jusqu'à 160A offrant la même simplicité de mise en œuvre qu'un coffret résidentiel.



Harmony XB5R
Unité de commande mobile ou fixe sans câblage, très facile à installer et fiable jusqu'à 250 m de portée.



ComPact NSX



PowerTag Link C+



PowerTag Control IO



PowerTag sans fil



Acti9 Active



EVlink Pro AC
Bornes de recharge pour véhicules électriques avec système de pilotage énergétique lors de la configuration via eSetup ou grâce au gestionnaire de charge EcoStruxure EV Charging Expert.



Mureva Styl
Appareillages étanches adaptés aux environnements sévères.



Exiway Light Link
Blocs de secours connectés SATI pour une surveillance continue et la consolidation des rapports de contrôle.



UPS BVS
Protège la box Internet, l'ordinateur de caisse et le terminal de paiement CB connecté.



Facility Expert Small Business
Application de gestion à distance des consommations et de surveillance des équipements connectés.



Unica System +
Prise au sol.

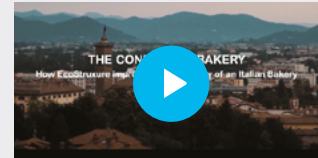


Unica System +
Prises de courant et chargeurs USB à clipser sur le mobilier.




Wifi


Radio-fréquence



> **Témoignage :**
pâtisserie et boulangerie Morlacchi, Italie.



EcoStruxure Facility Expert Small Business

Garantir sérénité et efficacité aux petites entreprises

EcoStruxure™ Facility Expert Small Business (FESB) permet aux commerçants ou aux entrepreneurs de surveiller leurs équipements simplement et d'être alertés en cas de dysfonctionnement.

Cette solution garantit ainsi leur continuité d'activité, et par la même occasion, l'optimisation de leurs coûts d'exploitation (fonctionnement, consommations, etc.).

Grâce à l'application Facility Expert Small Business, les artisans/commerçants et les entrepreneurs peuvent facilement et à distance :



Surveiller les charges critiques et être alertés à tout moment sur leur smartphone en cas de problème.



Piloter la surveillance de plusieurs sites en même temps afin d'anticiper les risques de dysfonctionnement pour améliorer la maintenance préventive et les consommations électriques de chaque site.



Vérifier le comportement énergétique de chaque charge (four, chambre froide, etc.) et ainsi optimiser plus précisément les consommations.

> Découvrez Facility Expert Small Business en 60 secondes.



Une mise en service simple en 4 étapes pour les installateurs :

- 1 Installez les capteurs dans le tableau et en ambiance.
- 2 Téléchargez sur votre smartphone l'application eSetup.
- 3 Connectez votre smartphone à l'interface PowerTag Link C+ installée dans le tableau électrique.
- 4 Suivez l'évolution de la mise en service qui s'effectue en 10 minutes.

> Téléchargez eSetup et testez l'application en mode démo.



Download on the App Store



GET IT ON Google Play

Solution de mesure énergétique en locale

Conforme RE2020

Tableau électrique

Afficher



PowerTag Display

Collecter / Communiquer



PowerTag Link C+

Mesurer / Détecter sans fil



PowerTag Energy Flex jusqu'à 160A



PowerTag Energy jusqu'à 63A



PowerTag Energy NSX jusqu'à 630A

+ Enveloppe PrismaSeT

Solution de surveillance électrique à distance

Conforme RE2020 et décret tertiaire



Bâtiment

Tableau électrique



PowerTag A



Répéteur et sonde de température chambre froide

Collecter / Communiquer



PowerTag Control IO



ICT



IACts



PowerTag Link C+



Routeur Wi-Fi (option)

Afficher



Box internet

Cloud Schneider Electric



FESB

+ Enveloppe PrismaSeT

Mesurer / Détecter sans fil



Compteurs d'énergie sans fil PowerTag



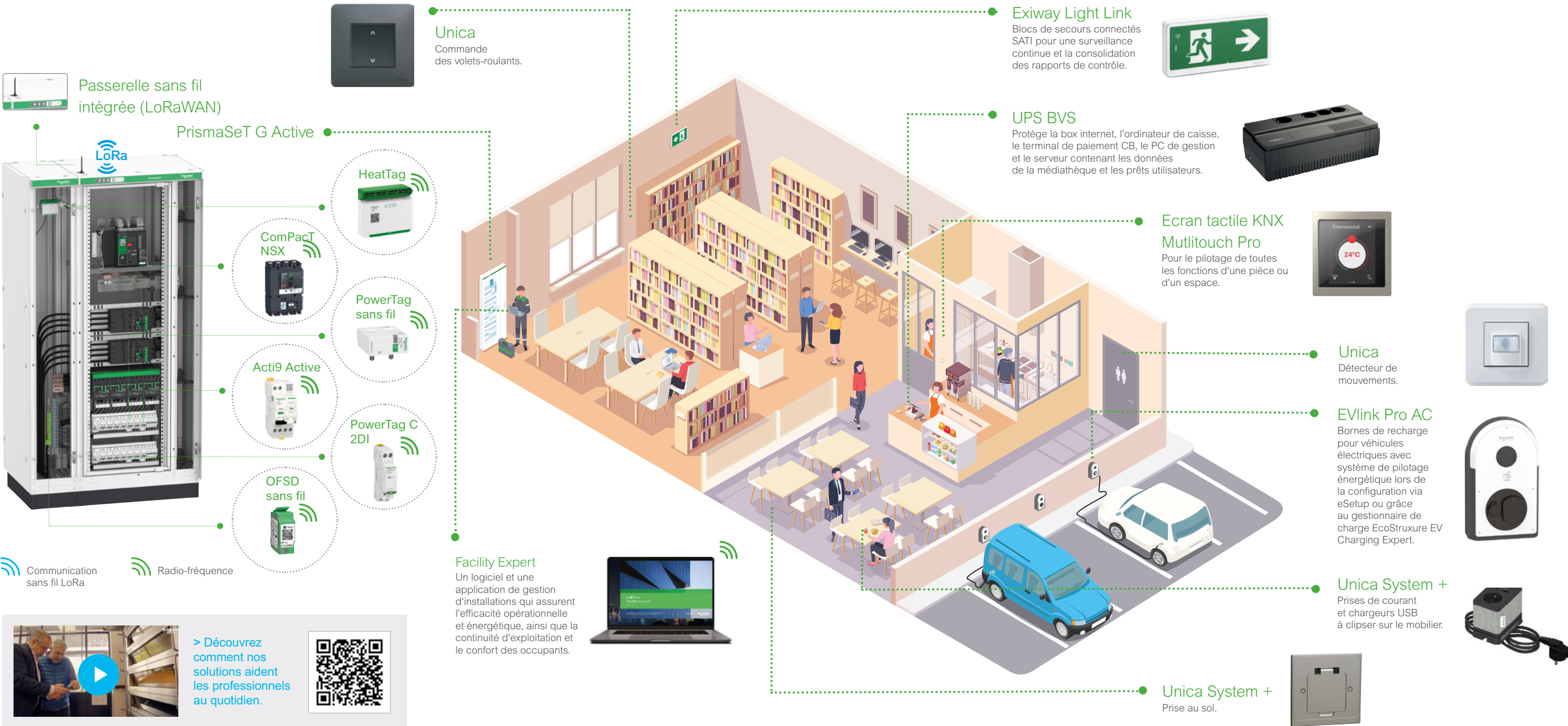
Exiway light Link

Wifi LAN Radio-fréquence

Moyens bâtiments

“Il est essentiel pour moi de maîtriser mes consommations afin de faire des économies d'énergie mais aussi d'optimiser mes coûts de maintenance et d'exploitation. Pour ça, j'ai besoin de suivre mes équipements et d'être alerté où que je sois en cas de consommation inhabituelle ou de dysfonctionnement.”

Michel, gérant d'une médiathèque



EcoStruxure Facility Expert

Optimiser la maintenance,
les consommations, et les coûts
d'exploitation des moyens bâtiments

EcoStruxure™ Facility Expert apporte une solution logicielle qui permet d'exploiter tout le potentiel de PrismaSeT Active ou d'autres équipements connectés afin d'optimiser l'empreinte carbone du bâtiment induite par son exploitation.

Basée sur les dernières technologies mobiles, EcoStruxure Facility Expert permet aux gestionnaires de bâtiments ou aux propriétaires d'entreprises :

- de mesurer et optimiser les consommations énergétiques,
- de maximiser le temps de disponibilité et minimiser les temps d'arrêt,
- de bénéficier de services supplémentaires grâce à un outil collaboratif,
- de protéger les biens et les personnes grâce aux alertes de prévention d'incendie d'origine électrique.

Une solution connectée, 100 % sans fil



- Conformité à la réglementation RE 2020, décret tertiaire et décret BACS.
- Efficacité énergétique : mesure et surveillance des consommations.
- Continuité de service et réduction des coûts de maintenance grâce à des alarmes préventives et correctives.
- Solution 100 % sans fil, facilement gérable par l'utilisateur et par l'équipe d'exploitation ou de maintenance et sans dépendance d'une installation informatique quelconque.
- Coût de la solution de connectivité négligeable – incluse par défaut avec des gammes des tableaux électriques Prisma.



- Mesure consommations d'énergie.
- Alarmes prévention d'incendie.
- Alarmes en cas de dysfonctionnement et situation anormale (perte de tension...).
- États des départs (OF/SD).
- API et interfaces.

Pour en savoir plus :

> EcoStruxure
Facility Expert

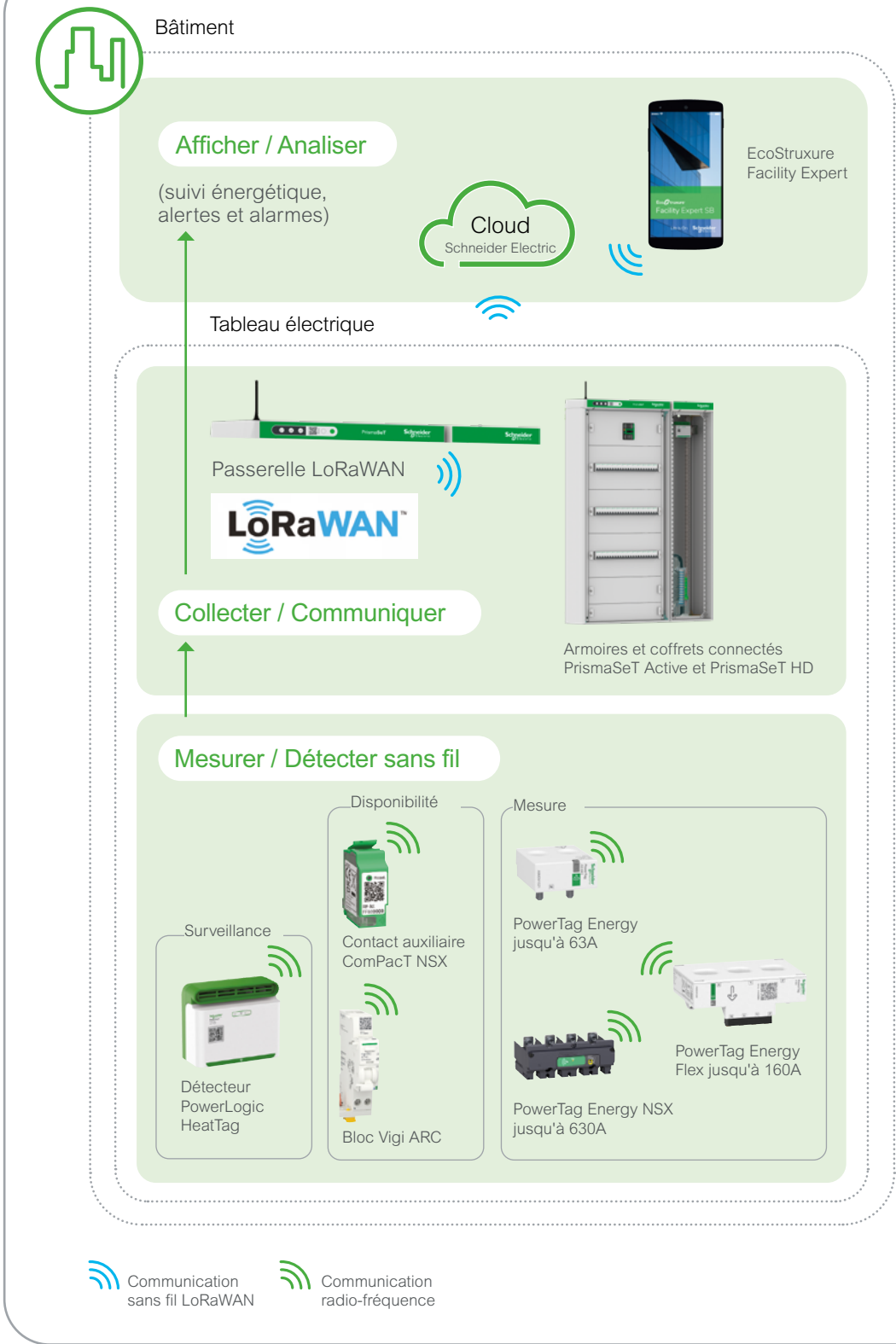


> EcoStruxure pour
la vente au détail



Solution de supervision électrique avancée

Conforme
RE2020,
décret tertiaire
et décret
BACS



+
Enveloppe
PrismaSeT
Active

Panorama de nos solutions



Acti9 PowerTag Link C+



Pour connecter les équipements électriques à un système de supervision

Destinée aux petites installations, Acti9 PowerTag Link C+ est une interface de communication Ethernet sans fil permettant de mettre en place une solution de surveillance des équipements électriques à distance depuis un smartphone et l'application Facility Expert Small Business.

Une supervision sans faille

- Connexion possible partout, à tout moment.
- Vision en temps réel de l'installation 24h/24, 7J/7.
- Alarme en cas de dysfonctionnement des équipements.
- Vision de statut des équipements (on / off).
- Possibilité de programmer les actions, y compris à distance (mise en route des charges, dérogation temporaire de consigne, etc.).
- Informations sur la température, le taux d'humidité, le taux de CO2.

Facile à installer

- Solution qui peut être installée facilement dans des tableaux neufs ou existants.
- Compatibilité multiconstructeur.

Simple à configurer

- Configuration, connexion et test en quelques clics via l'application eSetup.



Application eSetup pour installateurs



PowerTag Link C+

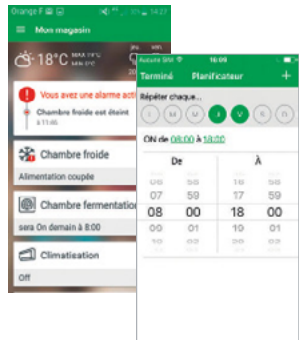
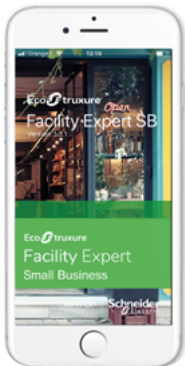
Capteur de température



PowerTag Ambient

Pour l'exploitation du bâtiment : application Facility Expert Small Building

- Visualisation à distance.
- Commande à distance.
- Surveillance d'états et d'alarmes d'un équipement.
- Surveillance de température.
- Configuration de préférences.
- Historique d'événements.



Interface Ethernet radio-fréquence



Acti 9 PowerTag Link C+
A9XELC10

- permet de connecter jusqu'à 20 équipements sans fil (PowerTag Energy, PowerTag Ambient, PowerTag Control)
- serveur web embarqué (visualisation des données : charges, courant, tension, énergies) et/ou intégration dans une GTB



Acti 9 PowerTag Link
A9XMWD20

- 1 liaison radio-fréquence pour 20 PowerTag maximum (capacité variable en fonction du type d'appareils connectés)



Acti 9 PowerTag Link HD
A9XMWD100

- 1 liaison radio-fréquence pour 100 PowerTag maximum ou 20 PowerTag C+ (capacité variable en fonction du type d'appareils connectés)

- 1 port Ethernet T-base10/100 Mbit/s
- longueur maximale du câble : 100 m
- type de câble : Cat6 STP
- DHCP, SNTP, SMTP, DPWS clients :
- IPv6 local link
- email encryption SHA2
- 1 liaison sans fil :
- bande ISM 2,4 GHz (2,4 GHz à 2,4835 GHz)
- canaux 11 à 26 (IEEE 802.15.4)
- puissance isotrope rayonnée équivalente (PIRE) : 0 dBm
- alimentation : 110/230 V CA ±15 %
- consommation maximale : 5 VA
- montage sur rail DIN (largeur 6 pas de 9 mm)

Capteurs de température sans fil



PowerTag Ambient
A9XST114

- sonde de température sans fil pour interface Acti 9 PowerTag Link C+
- permet de contrôler le fonctionnement d'un équipement sensible, comme une chambre froide, un réfrigérateur, etc.

- plage de mesure : -30°C à +55°C
- distance maxi entre le capteur et l'interface Ethernet : 100 m (champ libre)
- mesure toutes les 2 minutes
- édition de rapport conforme au standard HACCP (1 mesure enregistrée / heure)
- degré de protection IP 65
- alimentation par batterie (durée de vie 2 ans)
- lot de 4



Antenne relais sans
raccordement au récepteur
ZBRA1

- améliore la qualité de la liaison entre le capteur de température PowerTag Ambient et l'interface Acti9 PowerTag Link C+ (en cas d'environnement perturbé, de distance importante, etc.)

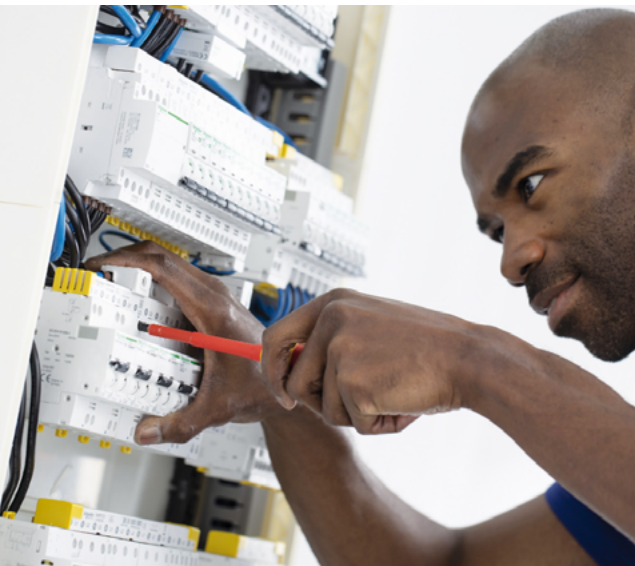
- alimentation 24...240 VCA/CC
- longueur du câble 5 m

Retrouvez toute l'offre Acti9 PowerTag Link

- sur le site web : se.com/fr/ptlc
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/ptlc



Acti9 iDT40



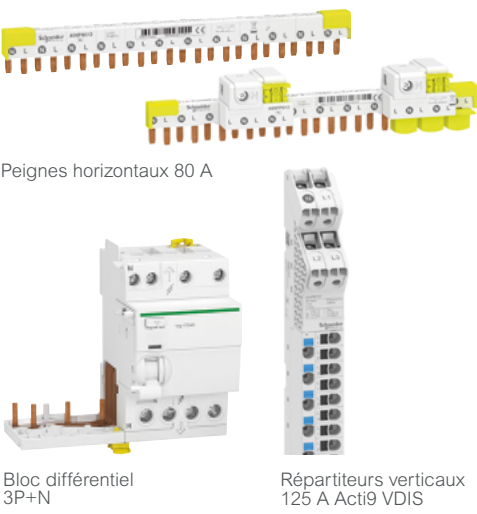
Le standard de protection pour la distribution terminale

Dédiée aux applications tertiaires de type tarif jaune et permettant le mixage de tout type d'appareil (1P+N, 3P, 3P+N) sous un peigne unique, la gamme Acti9 iDT40 protège les circuits des installations électriques contre les surcharges et les courts-circuits.

Avec cette nouvelle gamme, parfaitement intégrable avec l'ensemble de l'offre Acti9, vos clients disposent d'un tableau normé, performant et connecté, à un coût moindre grâce au gain de temps à l'installation.

Rapide et simple à installer

- Peignes horizontaux 80 A :
 - 1P+N et 3P+N
 - avec et sans connecteur
 - connexion sans vis avec les appareils dotés de bornes auto.
- Bloc différentiel 3P+N double sortie qui facilite le repiquage.
- Répartiteurs verticaux 125 A Acti9 VDIS installés en position latérale pour gagner de la place sur le rail DIN.
- Contacteurs et térupteurs avec connexion préfabriquée compatible avec les peignes.
- Disjoncteurs différentiels pré-assemblés.
- Interrupteurs différentiels à alimentation par le bas pour un raccordement direct du peigne.



1 disjoncteur, 3 types de raccordements

Raccordement amont

Auto

- Pour le neuf ou la rénovation totale.
- Disjoncteurs courbe C.
- Connexions au peigne améliorées.



Auto

- Fiabilité maximum.
- 1P+N.
- Compatible avec les embouts.



À vis

- Permet d'alimenter 2 circuits avec un seul départ.
- Compatible avec PowerTag.

À vis

- Pour la rénovation et les circuits nécessitant une courbe spécifique (B ou D).
- Compatible avec les installations existantes.



Raccordement aval

iDD40 - Disjoncteurs différentiels "têtes de groupes"

calibre	iDD40T 6 kA 1P + N	iDD40N 10 kA 3P+N
20 A	-	A9DV3720
25 A	A9DV2625	A9DV3725
32 A	A9DV2632	A9DV3732
40 A	A9DV2640	A9DV3740
	• Type AC • 30 mA	

iIG40 - Interrupteurs différentiels "têtes de groupes"

calibre	1P + N	3P+N
25 A	A9R67625	A9R67725
40 A	A9R67640	A9R67740
63 A	A9R67663	A9R67763
	• Type AC • 30 mA	

iDT40 - Disjoncteurs

	Vis / vis		Auto / vis		Auto / auto	
1P+N courbe C	iDT40T 6 kA	iDT40N 10 kA	iDT40T XA 6 kA	iDT40N XA 10 kA	iDT40T XA 6 kA	iDT40N XA 10 kA
1 A	A9P22601	A9P24601	-	-	-	-
2 A	A9P22602	A9P24602	-	-	-	-
4 A	A9P22604	A9P24604	-	-	A9PA2602	-
6 A	A9P22606	A9P24606	-	A9PA4606	A9PA2606	-
10 A	A9P22610	A9P24610	A9PE2610	A9PA4610	A9PA2610	A9PE4610
16 A	A9P22616	A9P24616	A9PE2616	A9PA4616	A9PA2616	A9PE4616
20 A	A9P22620	A9P24620	A9PE2620	A9PA4620	A9PA2620	A9PE4620
25 A	A9P22625	A9P24625	A9PA2625	-	-	A9PA4625
32 A	A9P22632	A9P24632	A9PA2632	-	-	A9PA4632
40 A	A9P22640	A9P24640	A9PA2640	-	-	-

	Vis / vis		Auto / vis	
3P+N courbe C	iDT40T 6 kA	iDT40N 10 kA	iDT40T XA 6 kA	iDT40N XA 10 kA
6 A	A9P22706	A9P24706	A9PA2706	A9PA4706
10 A	A9P22710	A9P24710	A9PA2710	A9PA4710
16 A	A9P22716	A9P24716	A9PA2716	A9PA4716
20 A	A9P22720	A9P24720	A9PA2720	A9PA4720
25 A	A9P22725	A9P24725	A9PA2725	A9PA4725
32 A	A9P22732	A9P24732	A9PA2732	A9PA4732
40 A	A9P22740	A9P24740	A9PA2740	A9PA4740

iDT40 - Peignes

	sans connecteurs intégrés			avec connecteurs intégrés		
	12 modules	24 modules	48 modules	6 modules	12 modules	24 modules
1P+N						
N L	A9XPN612	A9XPN624	A9XPN648	A9XPP606	A9XPP612	A9XPP624
3 (P+N)						
N L1 N2 L3	A9XPN712	A9XPN724	A9XPN748	-	A9XPP712	A9XPP724

Retrouvez toute l'offre idt40

- sur le site web : se.com/fr/idt40
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/idt40



Linergy



Les accessoires de répartition pour distribuer le courant simplement et rapidement

L'offre de connexion Linergy est une gamme complète de solutions de répartition et de connexion qui vous permettront de réaliser des tableaux fiables, sûrs et performants.

Répartiteur vertical 125 A Acti9 VDIS

- Position latérale qui libère de la place sur le rail DIN.

Linergy DS

- Répartiteurs étagés à vis.
- Unipolaires ou tétrapolaires.
- Clipsés sur rail DIN.



Linergy DX

- Répartiteurs étagés ou unipolaire à connexion rapide.
- Clipsés sur rail ou vissés sur platine.

Linergy DP

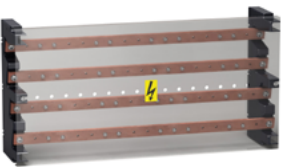
- Répartiteurs pour Compact.
- Montage direct sur les platines des appareils ou sur rail.

Linergy FM

- Répartiteurs de rangée à connexion rapide.
- Clipsés à l'arrière des rails ou vissés sur platine.
- Protection au toucher IPxxB.
- Flexibilité totale de raccordement pour les départs – équilibrage des phases.

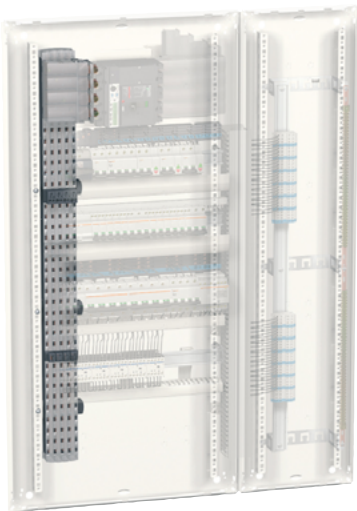
Linergy BS

- Répartiteurs étagés à vis.
- Fixés sur les montants fonctionnels PrismaSeT G ou vissés sur platine.
- Jeux de barres verticaux en fond de coffret ou d'armoire.
- Barres plates en cuivre isolées.
- Protection au toucher IPxxB.
- Jeux de barres verticaux étagés en gaine.
- Barres en cuivre.



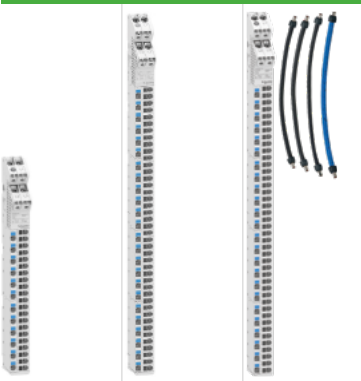
Linergy BW

- Jeux de barres verticaux en fond de coffret ou d'armoire.
- Barres plates en cuivre isolées.



VDIS

Répartiteurs 3P+N



A9XPK707	A9XPK714	A9XPK715
connexions : 7 par phase et 12 neutre	connexions : 14 par phase et 24 neutre	
125 A	125 A	160 A

Lynergy DS

Répartiteurs étagés à vis

unipolaires			
10 trous	13 trous	14 trous	
LGYN12510	LGYN12513	LGYN12514	
100 A	160 A	250 A	

tétrapolaires			
4 x 7 trous	4 x 12 trous	4 x 15 trous	4 x 12 trous
LGYN410028	LGYN412548	LGYN412560	LGYN416048
100 A	125 A	125 A	160 A

7 trous	12 trous	15 trous	12 trous
LGYN1007	LGYN12512	LGYN12515	LGYN12512
100 A	125 A	125 A	125 A

Linergy DX

Répartiteurs étagés à connexion rapide

unipolaire	tétrapolaire	tétrapolaire	tétrapolaire
160 A	63 A	125 A	160 A
LVS04031	LVS04040	LVS04045	LVS04046

Linergy FM

Répartiteurs de rangée à connexion rapide

63 A	80 A	160 A	200 A	200 A
4P	4P	4P	2P 3P 4P	4P
LVS04008	LVS04004	LVS04018	LVS04012 LVS04013 LVS04014	LVS04026
12 mod. de 18 mm	24 mod. de 18 mm	12 mod. de 18 mm	24 mod. de 18 mm	36 mod. de 18 mm

Linergy DP

Répartiteurs pour Compact

3P	4P
LVS04033	LVS04034

Linergy BS

Répartiteurs étagés

160 A	250 A
LVS04052	LVS04053
15 x 5 mm	20 x 5 mm

Linergy BW

Jeu de barres isolé

	L (mm)	125 A	L (mm)	160 A	250 A	400 A	630 A
3P	450	LVS04103	1000	LVS04111	LVS04112	LVS04113	LVS04114
	750	LVS04107	1400	LVS04116	LVS04117	LVS04118	LVS04119
4P	450	LVS04104	1000	LVS04121	LVS04122	LVS04123	LVS04124
	750	LVS04108	1400	LVS04126	LVS04127	LVS04128	LVS04129

Blocs d'alimentation avec liaisons pour appareil horizontal

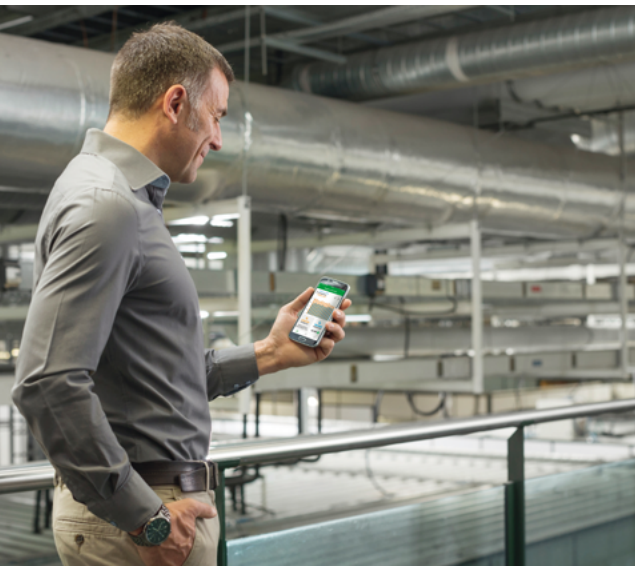
références	LVS04060	LVS04070	LVS04071
appareillage fixe	• NSX100/250 • INS-INV250	• NSX400 • INS-INV 320/400	• NSX630 • INS-INV 500/630

Retrouvez toute l'offre Linergy

- sur le site web : se.com/fr/lyd
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/lyd



PowerTag et Acti9 iEM



Pour donner à vos clients le contrôle de leur énergie

Aujourd’hui, dans les bâtiments tertiaires, la connectivité ne doit plus être une option. Vos clients ont besoin de vérifier le bon fonctionnement de leur installation électrique, indispensable à la continuité de leur activité.

Avec PowerTag et Acti9 iEM, montez d’un cran dans votre proposition en permettant à vos clients de mesurer leurs consommations d’énergie, mais également de piloter et contrôler à distance leurs équipements, et recevoir des notifications en cas de dysfonctionnement.

Une offre couplée, simple et rapide à mettre en œuvre

PowerTag

- Rapide à installer (sans fil) dans les installations neuves ou en rénovation.
- Compatible avec tous les disjoncteurs Schneider Electric ou concurrents.
- Très faible encombrement (ne nécessite pas l’ajout d’un rail DIN dédié).
- Jusqu’à 20 capteurs par tableau.

Mesure avec capteur radio-fréquence

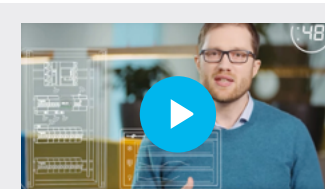


Compteurs d’énergie à fil monophasés et triphasés iEM série 2000

- Installation rapide.
- Compteur auto-alimenté sans ajout de transformateur d’intensité.
- Nombreux protocoles de communication (ModBus, BacNet, Lon, M-Bus).



Triphasés : iEM série 3000



> Découvrez PowerLogic PowerTag en 60 secondes
Surveillance sans fil de l’énergie.



Capteurs de mesure radio-fréquence

PowerTag iDT40		PowerTag iC60		PowerTag Universel		PowerTag Energy Flex	PowerTag Energy NSX
1P+N	3P+N	1P+N	3P+N	1P+N	3P+N	3P / 3P+N	3P+N
≤ 63 A amont A9MEM1561 aval A9MEM1562	≤ 63 A amont A9MEM1571 aval A9MEM1572	≤ 63 A amont A9MEM1521 aval A9MEM1522	≤ 63 A amont A9MEM1541 aval A9MEM1542	≤ 63 A A9MEM1560	≤ 63 A A9MEM1570	≤ 160 A A9MEM1580	≤ 250 A LV434021 ≤ 630 A LV434023

liaison radio-fréquence avec l’interface Acti 9 PowerTag Link C+

Modules de contrôle et surveillance radio-fréquence

PowerTag C IO 230V	PowerTag C 2DI 230V	PowerTag Ambient		
A9XMC1D3	A9XMC2D3	A9XST114	LV429453	LV429454
• module de contrôle et de surveillance d’un circuit • 1 entrée 230 Vca pour contact sec NO/NF 230 Vca • 1 sortie 230 Vca pour circuit 2 A max. 230 Vca	• module de surveillance d’un circuit • 2 entrées 230 Vca pour contact sec NO/ NF 230 Vca • non compatible avec PowerTag Link C+	• sonde de température • plage : - 30 à +55°C • toutes les 2 minutes	• contact auxiliaire OF/SD sans fil • pour ComPacT NSXm	• pour ComPacT NSX

liaison radio-fréquence avec l’interface Acti 9 PowerTag Link C+

Acti9 iEM - Compteurs d’énergie

monophasés					triphasés				
jusqu’à 45 A		jusqu’à 63 A			jusqu’à 63 A		jusqu’à 125 A		avec TI souple
A9MEM2000	A9MEM2010	A9MEM2055	A9MEM2110	A9MEM2155	A9MEM3100	A9MEM3155	A9MEM3350	A9MEM3355	A9MEM3555
MID (EN50470) ■ (classe B)	■ (classe B)	■ (classe B)	■ (classe B)	■ (classe B)	■ (classe B)	■ (classe B)	■ (classe B)	■ (classe B)	-
communication -	-	■ (Modbus)	-	Modbus	-	Modbus	Modbus	Modbus	Modbus
multitarif -	-	■ (2 tarifs)	2 tarifs	2 tarifs	-	■	-	■	■
sortie statique -	■	■	2	-	-	■			

Retrouvez toute l’offre PowerTag

- sur le site web : se.com/fr/tag
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/tag



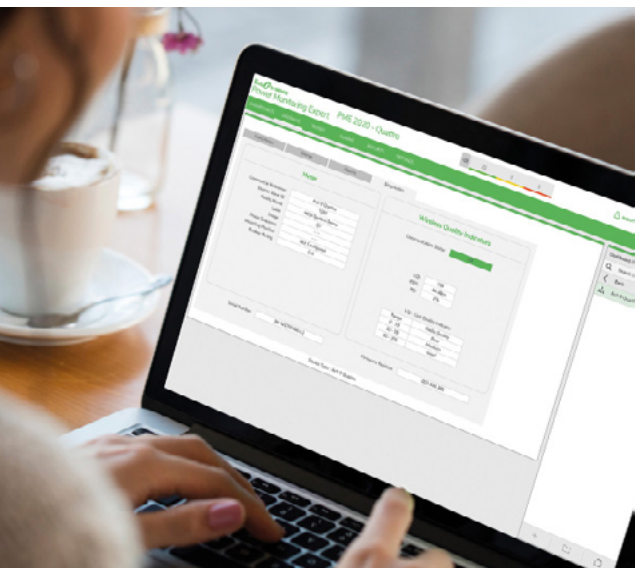
Retrouvez toute l’offre iEM2000

- sur le site web : se.com/fr/iem2
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/iem2

Retrouvez toute l’offre iEM3000

- sur le site web : se.com/fr/iem3
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/iem3

Acti9 Active



Une protection connectée pour renforcer la sécurité des installations

Acti9 Active protège les installations contre les défauts différentiels, les surtensions et les arcs électriques dangereux tout en permettant d'être alerté en cas d'anomalie grâce à sa connexion sans fil.

Conçu comme un module additionnel classique, Acti9 Active peut équiper tous les disjoncteurs Acti9 iC60 et iDT40 jusqu'à 40 Ampères.

Acti9 Active est une alternative à une protection différentielle de type Asi accompagné d'un compteur d'énergie monophasé.

Une surveillance 24h/24, 7j/7

- Surveillance et diagnostic des circuits électriques jusqu'au niveau de la charge.
- Autodiagnostic permanent de chaque module.
- États, alarmes, pré-alarmes.
- Mesures de puissance et d'énergie consommée par la charge.
- Alerte en cas de dysfonctionnement ou d'arc électrique directement sur smartphone ou PC.

Une protection complète

Protection contre :

- les chocs électriques par contact direct et indirects (différentiel 30 mA),
- les risques d'incendie par détection d'arcs électriques,
- les risques d'incendie de charge dus aux surtensions lentes (surtension du réseau).

Simple à installer et à configurer

- Technologie sans fil qui simplifie le câblage et la mise en service de chaque module.

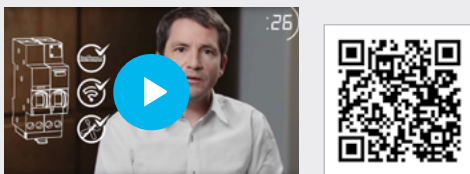


Blocs ARC pour disjoncteurs iDT40 1P+N



calibre	Acti9 VigiARC iDT40 Active	Acti9 ARC iDT40 Active
protection arc	■	■
protection différentielle	■	-
communication	■	■
25 A	A9TYAE625	A9TAA2625
40 A	A9TYAE640	A9TAA2640
	• protection diff. Type Asi • sensibilité 30 mA • communication sans fil avec les tableaux PrismaSeT Active et les passerelles PAS600 et PAS800 • information délivrée : état, alarme, pré-alarme, mesure de puissance et diagnostic • canaux IEEE 802.15.4 : 11 à 26 • fréquence 2,4 GHz à 2,4835 GHz • largeur : 2 pas de 9 mm	
	Attention : les blocs ARC ne sont pas compatibles avec les disjoncteurs équipés de bornes automatiques en aval.	

> Découvrez Acti9 Active, un nouveau type de protection communicante.



Retrouvez toute l'offre Acti9 Active

- sur le site web : se.com/fr/fr/product-subcategory/45435076



PowerLogic HeatTag



Une détection anticipée de la surchauffe des câbles

HeatTag est un capteur intelligent innovant capable d'analyser les gaz et les particules dans le tableau de distribution et d'alerter avant toute fumée ou brunissement d'isolant.

Une installation simple et rapide

- Facile à installer grâce au montage sur rail DIN et à la communication sans fil.
- Compatible avec la plateforme IoT ouverte EcoStruxureTM.
- Peut être installé dans n'importe quel tableau de distribution PrismaSeT ne disposant pas d'une ventilation forcée.
- Peut être intégré dans n'importe quel système de gestion des bâtiments (GTB).

Une maintenance améliorée

- Optimisation de la fréquence des campagnes d'analyse thermographique.
- Associé à PrismaSeT Active, PowerLogic HeatTag fournit de nombreuses informations essentielles à une surveillance continue des équipements :
 - alertes,
 - indice de la qualité de l'air,
 - mesure de la température et de l'humidité,
 - information d'autodiagnostic.

PowerLogic HeatTag



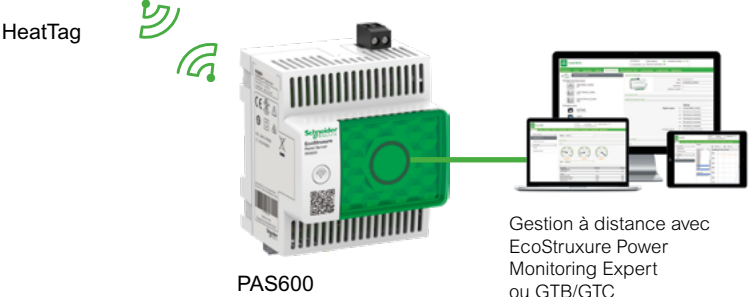
SMT10020

- capteur d'échauffement des câbles
- protection incendie
- radio-fréquence



QR code pour une configuration plus rapide

Attention
ne pas utiliser PowerLogic HeatTag comme dispositif de sécurité. Il ne remplace pas les dispositifs de protection contre les incendies dans les bâtiments.



> Découvrez PowerLogic HeatTag en 60 secondes.



Retrouvez toute l'offre Linergy

- sur le site web : se.com/fr/htag
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/htag



PrismaSeT XS et PrismaSeT S



Des coffrets "tout en un" offrant un large choix de solutions

Les offres PrismaSeT XS et PrismaSeT S permettent de réaliser des installations de distribution électrique dans les bâtiments commerciaux et industriels aussi simplement que dans les bâtiments résidentiels mais en plus robuste, fiable et résistante.

Ils assurent une installation de classe 2.

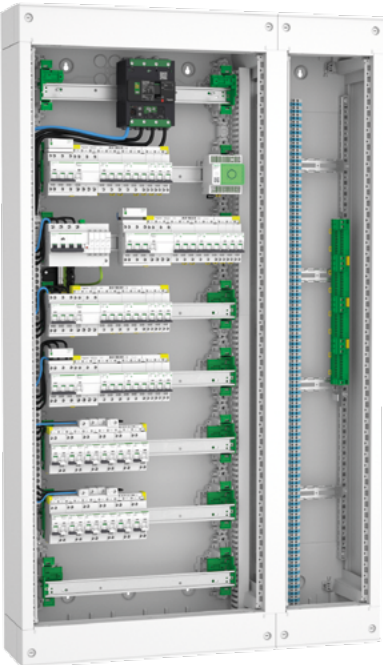
Ils peuvent être équipés d'une porte à la finition opaque, fumée ou transparente, réversibles pour s'adapter à toutes les installations.

Coffrets plastiques PrismaSeT XS



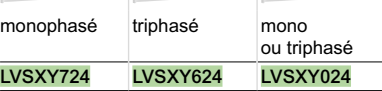
- Coffret encastrés ou en saillie, 13, 18, et 24 modules jusqu'à 125 A.
- Châssis démontable pour toutes les tailles de coffret
- Entraxe des rails DIN ajustables 150 mm, 175 mm
- Connexion facilitée sur les borniers de terre grâce aux trous non alignés
- Entrées de câbles démontables sur le haut et le bas du coffret
- Spécificités des coffrets 24 modules : rails DIN démontables et accessoires inclus.

Coffrets métal-plastiques PrismaSeT S



- Coffrets 24 modules jusqu'à 160A et gaine latérale pouvant accueillir les blocs de répartition et/ou le disjoncteur principale.
- Disjoncteurs NSXm positionnables librement.
- Compatible avec le répartiteur vertical VDIS 160 fourni avec du câblage extra flexible pour faciliter l'installation.
- Conçu en partie avec des matériaux plastiques recyclés.
- Tous les sachets plastiques à usage unique ont été supprimés.
- Emballage composé à 70 % de carton recyclé.

PrismaSeT XS 											
Coffrets 13 modules						Coffrets 18 modules					
											
capacités	1 rangée 13 modules	2 rangées 26 modules	3 rangées 39 modules	4 rangées 52 modules		1 rangée 18 modules	2 rangées 36 modules	3 rangées 54 modules	4 rangées 72 modules		
courant assigné	63 A	63 A	90 A	90 A		90 A	90 A	125 A	125 A		
coffrets en saillie	LVSXT113	LVSXT213	LVSXT313	LVSXT413		LVSXT118	LVSXT218	LVSXT318	LVSXT418		
coffrets encastrés	LVSXS113	LVSXS213	LVSXS313	LVSXS413		LVSXS118	LVSXS218	LVSXS318	LVSXS418		
Portes											
fumées	LVSXDS113	LVSXDS213	LVSXDS313	LVSXDS413		LVSXDS118	LVSXDS218	LVSXDS318	LVSXDS418		
opaques	LVSXDP113	LVSXDP213	LVSXDP313	LVSXDP413		LVSXDP118	LVSXDP218	LVSXDP318	LVSXDP418		

Coffrets 24 modules						Panneaux de contrôle			Bloc de commande	
										
	1 rangée 24 modules	2 rangées 48 modules	3 rangées 72 modules	4 rangées 96 modules	5 rangées 120 modules	6 rangées 144 modules	monophasé	triphasé	mono ou triphasé	
							LVSXY724	LVSXY624	LVSXY024	
courant assigné	125 A	125 A	125 A	125 A	125 A	125 A	installation dans un coffret 24 modules en saillie ou encastré en lieu et place de plusieurs plastrons et rails			
coffret en saillie sans porte	LVSXT124	LVSXT224	LVSXT324	LVSXT424	LVSXT524	LVSXT624	2 rangées	3 rangées	2 rangées	
coffret encastré opaque	-	LVSXG224	LVSXG324	LVSXG424	LVSXG524	LVSXG624				
avec porte transp.	-	LVSXH224	LVSXH324	LVSXH424	LVSXH524	LVSXH624				
Portes pour coffrets en saillie										
transparentes	LVSXDT124	LVSXDT224	LVSXDT324	LVSXDT424	LVSXDT524	LVSXDT624				
opaques	LVSXDP124	LVSXDP224	LVSXDP324	LVSXDP424	LVSXDP524	LVSXDP624				

PrismaSeT S											
Coffrets 24 modules						Coffrets 24 modules + gaine					
											
	4 rangées 96 mod.	5 rangées 120 mod.	6 rangées 144 mod.	7 rangées 168 mod.	8 rangées 192 mod.	6 rangées 144 mod.	7 rangées 168 mod.	8 rangées 192 mod.			
	LVSST424	LVSST524	LVSST624	LVSST724	LVSST824	LVSSD624	LVSSD724	LVSSD824			
Portes											
transparentes	LVSSDT424	LVSSDT524	LVSSDT624	LVSSDT724	LVSSDT824	LVSSDT624 + LVSSDD6	LVSSDT724 + LVSSDD7	LVSSDT824 + LVSSDD8			
opaques	LVSSDP424	LVSSDP524	LVSSDP624	LVSSDP724	LVSSDP824	LVSSDP624 + LVSSDD6	LVSSDP724 + LVSSDD7	LVSSDP824 + LVSSDD8			

Accessoires d'Installation du ComPacT NSXm											
											
en coffret horizontalement sur platine				en coffret verticalement sur rail DIN				en gaine verticalement sur platine			
LVSSY801				LVSS04227				LVSSY802			

Retrouvez toute l'offre PrismaSeT XS

- sur le site web : se.com/fr/psxs
- sur le guide en ligne : flipbook.se.com/gamme/psxs

Retrouvez toute l'offre PrismaSeT S

- sur le site web : se.com/fr/ps
- sur le guide en ligne : flipbook.se.com/gamme/psxs





Mureva

- Coffrets pour appareillages modulaires avec ou sans interface.
- Coffrets d'interface.
- Coffrets pour prises :
 - avec ouvertures 65 x 85 / 90 x 100 mm,
 - avec ouvertures 103 x 225 mm,
 - face lisse.
- Coffrets universels.



Mureva XT
spécial extérieur
(camping...)

- Coffrets pour appareillages modulaires.
- Coffrets pour prises face lisse.

Des coffrets étanches tout terrain

Mureva est une gamme complète de coffrets étanches multifonctions de 3 à 72 modules.

Elle a été conçue pour répondre à la plupart de vos besoins de distribution électrique en extérieur ou en conditions sévères.

Robustes, simples à installer et offrant une grande flexibilité, les coffrets Mureva permettent de conjuguer performance, gain de temps, et efficacité.

Toutes les solutions d'équipements étanches portent désormais le même nom : Mureva

- Les offres de coffrets Mini Kaedra, Kaedra et Kaedra XT et de prises industrielles Pratika deviennent Mureva
- C'est aussi :
 - de l'appareillage : Mureva Styl
 - des boîtes de dérivation : Mureva Box
 - des conduits rigides : Mureva Tube
 - des conduits souples : Mureva Flex
 - des accessoires d'installation : Mureva Fix
- Les références des coffrets Mureva changent avec l'ajout de la lettre M à la fin (exemple : 13153 devient 13153M)
- Les références des prises industrielles ne changent pas.
- Les collecteurs de terre et les borniers compatibles avec les coffrets Mureva sont les mêmes que ceux de la gamme Resi9 et PrismaSeT S et XS.

Des coffrets performants

- Associables horizontalement ou verticalement.
- IP 65 / IK 09 - Classe 2.



Coffrets 12 modules			Coffrets 18 modules			
						
1 rangée	2 rangées	3 rangées	1 rangée	2 rangées	3 rangées	4 rangées
13962M	13964M	13966M	13963M	13965M	13967M	13968M
12 mod.	24 mod.	36 mod.	18 mod.	36 mod.	54 mod.	72 mod.
63 A	63 A	125 A	90 A	90 A	125 A	125 A

Coffrets avec interface 12 modules			Coffrets d'interface	
				
1 rangée + 1 ouverture	2 rangées + 3 ouvertures	3 rangées + 4 ouvertures	3 ouverture 90 x 100 mm	4 ouvertures 90 x 100 mm
13970M	13971M	13972M	13973M	13974M
12 modules	24 modules	36 modules	• 63 A	• 63 A
90 A	90 A	125 A		

Coffrets avec ouvertures 90 x 100 mm				
				
2 ouvertures 5 modules	4 ouvertures 8 modules	3 ouvertures 12 + 1 modules	6 ouvertures 12 + 1 modules	8 ouvertures 18 + 1 modules
13153M	13154M	13155M	13156M	13157M
63 A	63 A	63 A	63 A	90 A

Mureva XT - Coffrets spécial extérieur						
						
1 rangée de 4 mod.	1 rangée de 8 mod.	1 rangée de 12 mod.	1 rangée de 16 mod.	2 rangées de 12 mod.	2 rangées de 16 mod.	3 rangées de 16 mod.
KDR35111	KDR35121	KDR35131	KDR35150	KDR35141	KDR35160	KDR35170
4 modules	8 modules	12 modules	16 modules	24 modules	32 modules	48 modules
32 A	40 A	63 A	63 A	90 A	90 A	125 A

Retrouvez toutes l'offre Mureva

Coffrets

- sur le site web : se.com/fr/murc
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/murc

Prises et coffrets pour prises

- sur le site web : se.com/fr/murp
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/murp



Mini coffrets de 3 à 12 modules				
				
3 modules	4 modules	6 modules	8 modules	12 modules
13956M	13957M	13958M	13959M	13960M
32 A	63 A	63 A	63 A	63 A

Accessoires



kit d'association
13934



pattes de fixation murale
13935

Pratika - Socles de prise



200-250 Vca		inclinaées	droites
16 A	2P+T	PKY16F723	PKY16G723
	3P+T	PKY16F724	PKY16G724
	3P+N+T	PKY16F725	PKY16G725
32 A	2P+T	PKY32F723	PKY32G723
	3P+T	PKY32F724	PKY32G724
	3P+N+T	PKY32F725	PKY32G725

PrismaSeT Pack 250



Coffrets et armoires métalliques pour des tableaux électriques performants dans les petits bâtiments tertiaires et commerciaux

PrismaSeT G Pack 250 est une solution simple et évolutive pour des installations électriques jusqu'à 250 A.

Cette offre vous permet de répondre de manière simple et adaptée à des contraintes importantes de sécurité, de continuité de service et de performance électrique.

Facile à choisir

- Des solutions en peu références : une enveloppe + une unité fonctionnelle selon l'appareil de tête choisi.
- IP 30/31/43, IK 07/08 sans/avec porte.
- De 48 à 216 modules.



Simple à installer



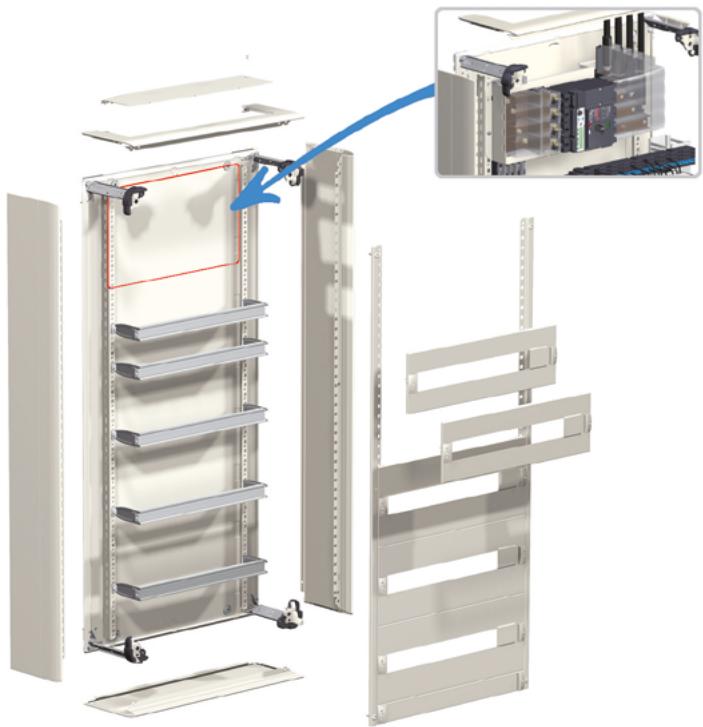
- Fixation murale facile à réaliser par accrochage sur cimaise.



- Plaque passe câbles amovible pour raccordement sur site facilité.



- Manipulation du plastron aisée grâce au préhenseur ergonomique.
- Positions "ouvert/fermé" du plastron lisibles.
- Fonction plombage du plastron intégrée.



PrismaSeT Pack 250									
	Coffrets 24 modules						Armoires 24 modules		
Coffrets ou armoires	LVS08064	LVS08065	LVS08066	LVS08067	LVS08068	LVS08069	LVS08072	LVS08073	LVS08074
capacité	2 rangées 48 mod.	3 rangées 72 mod.	4 rangées 96 mod.	5 rangées 120 mod.	6 rangées 144 mod.	7 rangées 168 mod.	7 rangées 168 mod.	8 rangées 192 mod.	9 rangées 216 mod.
+ 2 rangées à compléter : • soit pour le montage de l'appareil de tête (coffret ou armoire seuls) • soit pour le montage d'appareillage modulaire (2 x 24 modules), l'appareil de tête étant dans la gaine									
Portes pour coffrets et armoires									
transparentes	LVS08134	LVS08135	LVS08136	LVS08137	LVS08138	LVS08232	LVS08232	LVS08233	LVS08234
opaques	LVS08124	LVS08125	LVS08126	LVS08127	LVS08128	LVS08222	LVS08222	LVS08223	LVS08224
Gaines									
	LVS08174	LVS08175	LVS08176	LVS08177	LVS08178	LVS08179	LVS08272	LVS08273	LVS08274
Portes pour gaines									
transparentes	-	-	-	LVS08197	LVS08198	LVS08292	LVS08292	LVS08293	LVS08294
opaques	LVS08184	LVS08185	LVS08186	LVS08187	LVS08188	LVS08282	LVS08282	LVS08283	LVS08284
Unités fonctionelles pour le montage de l'appareil de tête									
appareil de tête	interrupteur INS40-160 disjoncteur C120, NG125	interrupteur ou disjoncteur NSXm 160	disjoncteur NSX100/250	interrupteur INS250 ou INV250	disjoncteur NSXm160	disjoncteur NSX100/250	interrupteur INV250		
A	LVS03260	LVS03261	LVS03030 + LVS03232 + LVS03802	LVS03264	LVS03001 x2 + LVS03203 x2	LVS03001 x2 + LVS03203 x2	LVS03267		
B	-	-	-	-	LVS03011 + LVS03811 + LVS03214	LVS03050 + LVS03253	-		
C	-	-	-	-	plastrons pleins selon la hauteur de la gaine 50 mm : LVS03811 150 mm : LVS03813 200 mm : LVS03814 300 mm : LVS03816 450 mm : LVS03817				

Retrouvez toute l'offre PrismaSeT G Active

- sur le site web : se.com/fr/psg
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/psg



PrismaSeT Active



Pour un bâtiment plus efficace en tout point

Dernière génération de tableaux basse tension, PrismaSeT Active est nativement connecté au cloud grâce à la passerelle sans fil intégrée LoRaWAN permettant de doter les bâtiments tertiaires d'un système de distribution d'énergie plus sûr et vertueux avec une supervision à distance des équipements et un suivi des consommations d'énergie.

Une conformité avec la RE 2020, le décret tertiaire et le décret BACS

- Mesure et surveillance des consommations.

Une exploitation optimisée

- Continuité de service et réduction des coûts de maintenance grâce à des alarmes préventives et correctives.

Une solution connectée 100 % sans fil simple à gérer

- Utilisation par l'utilisateur et par l'équipe d'exploitation ou de maintenance sans dépendance à une installation informatique quelconque.

Un système ouvert et évolutif

- API et interfaces permettant l'utilisation des données avec d'autres solutions.

Une connectivité embarquée

- PrismaSeT Active dispose en standard d'une passerelle de communication pouvant être connectée, via le cloud, avec 1 à 15 capteurs sans fil de type PowerTag Energy ou HeatTag.
- Cette fonction est fournie par défaut dans toutes les armoires PrismaSeT G Active et PrismaSeT P Active.



Voyants de présence de tension intégrés

- Les trois LED du bandeau supérieur en face avant informent en permanence sur l'état d'alimentation du tableau.

Communication sans fil

- Le réseau LoRa est un protocole de communication utilisé pour l'internet des objets (IoT).
- Il permet de connecter à internet des matériels à faible consommation électrique.

Des applications dédiées

- EcoStuxure Power Commission pour une configuration simple et rapide.
- EcoStruxure Facility Expert pour l'exploitation et la maintenance.

Un logiciel de conception et de chiffrage qui simplifie la configuration des tableaux

eDesign tertiaire

- Pour les projets jusqu'à 400A.
- Simple, rapide et intuitif.
- Application en ligne dont l'utilisation est gratuite.
- Compatible avec les navigateurs sur PC et Mac.
- Permet d'établir :
 - la liste du matériel avec les prix,
 - un schéma unifilaire,
 - une image réaliste de la solution étudiée.

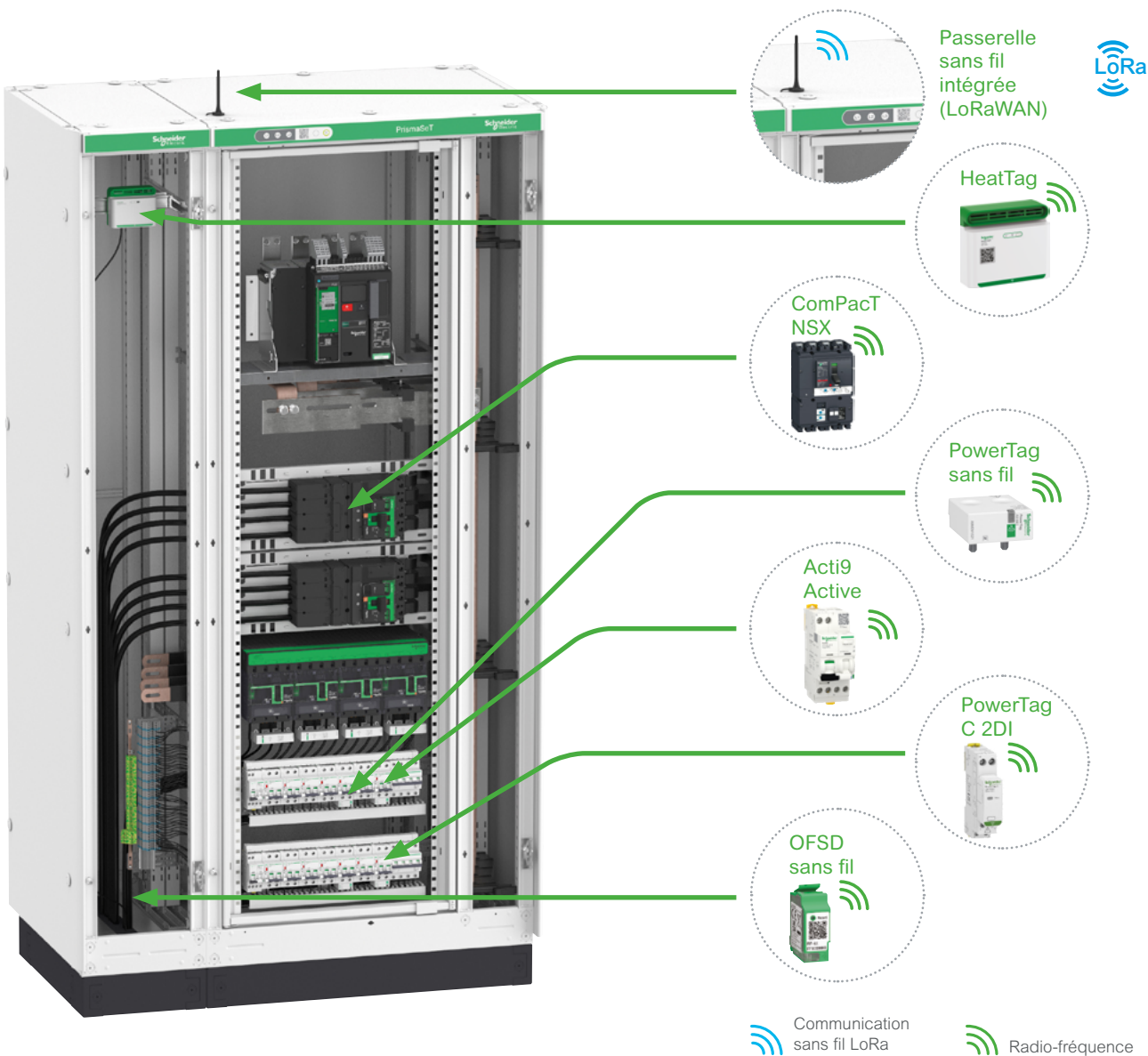
> Découvrez PrismaSeT Active en 60 secondes.



Coffrets et armoires
PrismaSeT G Active



Cellules
PrismaSeT P Active



Retrouvez toute l'offre PrismaSeT G Active

- sur le site web : se.com/fr/psg
- sur le guide en ligne : flipbook.se.com/gamme/psg

Retrouvez toute l'offre PrismaSeT P Active

- sur le site web : se.com/fr/psp
- sur le guide en ligne : flipbook.se.com/gamme/psp



ComPacT NSX



Une innovation de premier plan pour la conception des tableaux électriques

Les disjoncteurs NSX offrent des performances de haut rang pour la protection des petits bâtiments tertiaires.

Grâce à une meilleure connectivité avec les nouveaux contacts auxiliaires sans fil, ils permettent une installation plus rapide et plus économique pour tous les types de projets.

Efficace

- Face avant transparente pour identifier rapidement les accessoires du disjoncteur.
- Un QR code à scanner pour accéder facilement à la documentation de l'appareil.
- Protection différentielle intégrée et accessoires standardisés.

Fiable

- Disjoncteurs boîtier moulé, de taille optimisée.
- Technologie innovante de double coupure Roto-active™ permettant d'augmenter la durée d'exploitation.
- Adaptés aux environnements sévères.

Connecté

- Nouveau contact auxiliaire sans fil assurant la communication locale et à distance avec les alarmes de déclenchement et les états du disjoncteur.
- Efficacité opérationnelle et énergétique proactive accrue.



Avec le capteur d'énergie sans fil PowerTag NSX, convertissez votre tableau électrique en tableau connecté.



Les ComPacT NSX 100 à 630 offrent des performances élevées et un large choix de déclencheurs interchangeables pour la protection des principales applications.

- 1, 2, 3 ou 4 pôles.
- Courant nominal : 100 à 630 A.
- Pouvoirs de coupure :
 - jusqu'à 250 A : 25, 36, 50, 70, 100, 150, 200 kA à 415Vca
 - jusqu'à 630 A : 36, 50, 70, 100, 150, 200 kA à 415 Vca
- Disjoncteurs spéciaux 75 et 100 kA à 690 Vca et 10 kA à 1000 Vca
- Fixe ou débrochable.
- Déclencheurs interchangeables magnétiques, magnéto-thermiques et électroniques.
- Déclencheurs avancés avec mesure intégrée : I, U, P, E, THD, f, Cos φ .
- Protection différentielle intégrée via MicroLogic Vigi.



> Découvrez le ComPacT nouvelle génération.



Contact auxiliaire OFSD sans fil

Surveiller l'état des disjoncteurs

Le contact auxiliaire OFSD permet la remonter d'état, sans fil, des disjoncteurs ComPacT NSXm et NSX.

Rapide à installer

- Technologie plug and play.

Efficace

- Témoin lumineux qui indique directement le déclenchement du disjoncteur.

Connecté et ouvert

- Envoi de notification en temps réel avec EcoStruxure Facility Expert.
- Contact intégrable dans des architectures de communication homologuées EcoStruxure Power.
- Compatible avec n'importe quelle application.

Contacts auxiliaires OFSD sans fil



pour ComPacT NSXm
LV429453



pour ComPacT NSX
LV429453

ComPacT NSXm



Disjoncteur Vigi

4P	MIC4.1 50A ELK	C11B44V050L
	MIC4.1 100A ELK	C11B44V100L
	MIC4.1 160A ELK	C12B44V160L
Disjoncteur départ direct NSXmB		
4P4D TMD	50A ELINK	C11B4TM050L
	63A ELINK	C11B4TM063L
	80A ELINK	C11B4TM080L
	100A ELINK	C11B4TM100L
	125A ELINK	C12B4TM125L
	160A ELINK	C12B4TM160L

ComPacT NSX AB



Disjoncteurs différentiels complets type FPAV sans accessoire

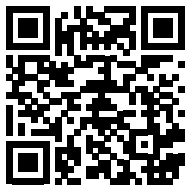
4P	calibre	pdc 25 kA	pdc 36 kA
	100 A	C10B44B100	C10F44B100
	160 A	C16B44B160	C16F44B160
	250 A	C25B44B240	C25F44B240
	400 A	-	C40F44B400

PowerTag NSX



Capteurs de mesure sans fil

3P+N	≤ 250 A	LV434021
	≤ 630 A	LV434023



> Pour en savoir plus

- Scannez ou cliquez sur le QR code

Retrouvez toute l'offre ComPacT NSX

- sur le site web : se.com/fr/nsx
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/nsx



SpaceLogic KNX



Pour des bureaux ou des commerces performants, confortables, sûrs et rentables

SpaceLogic KNX est une solution pour le pilotage intelligent, le contrôle, le suivi et l'exploitation des bâtiments tertiaires ou résidentiels. Basée sur le protocole mondial KNX, connectée et évolutive, elle permet d'optimiser tous les paramètres du bâtiment.

Confort

- Gestion de la température pièce par pièce quel que soit le type de chauffage.
- Création et gestion d'ambiances lumineuses et sonorisées.
- Gestion des volets roulants, de la CVC et des prises.
- Création et gestion de scénarios.
- Centralisation des commandes.

Économie

- Contrôle des consommations d'énergie pièce par pièce et par usage.
- Gestion optimisée de l'éclairage, du chauffage et de la ventilation en tenant compte de l'occupation réelle des pièces et des apports naturels (lumière, etc.).

Sécurité

- Surveillance des entrées.
- Simulation de présence.
- Alerte en cas d'événements anormaux ou de dysfonctionnement.
- Réduction des risques de cyber-intrusion avec des données protégées par des algorithmes internationaux normalisés (norme ISO 18033-3, norme AES 128 CCM).

Connectivité et évolutivité

- Pilotage en local ou à distance.
- Évolution des programmations initiales : extension à de nouvelles fonctionnalités.
- Compatibilité avec les systèmes et protocoles de communication standards du marché (Bacnet, Modbus, Dali, etc.) et avec les plateformes et produits IoT.

Assistance et support

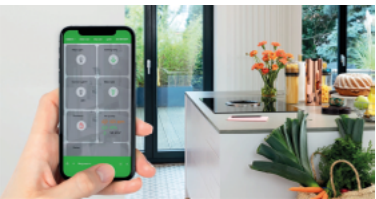
- Schneider Electric accompagne le projet de la conception à la maintenance : formation à l'installation, à la mise en service, support en cas d'évolution.
- Avec l'outil eConfigure, les étapes de conception, de paramétrage, puis de maintenance de l'installation KNX sont simples et intuitives.

> Pour en savoir plus



Le système SpaceLogic KNX s'organise autour de 4 catégories de produits.

Connectivité 4



Ecostruxure
Innovation At Every Level



Capteurs 2

Capteurs | Appareillages KNX



Capteurs | Autres KNX



Contrôleurs

Actionneurs KNX 1



Composants systèmes KNX 3



1

Les actionneurs
sur lesquels sont raccordés les charges (chauffage / ventilation, éclairage, ouvrants...) transforment les données en actions. Ils s'installent dans le tableau électrique ou peuvent être encastrés.

2

Les capteurs
(de luminosité, de température, d'hygrométrie, de CO₂, de présence, etc.) sont les yeux et les oreilles du système, collectant les divers paramètres de fonctionnement du bâtiment qu'ils transmettent aux actionneurs. Ils sont installés en ambiance dans les différentes pièces du bâtiment ou, pour certains, à l'extérieur.

3

Les composants systèmes
garantissent le bon fonctionnement de l'architecture et la communication des produits entre eux de manière sécurisée et fiable.

4

Les contrôleurs multiprotocoles
sont une interface qui assure la connectivité entre le système KNX et les utilisateurs et les autres systèmes du bâtiment.

Retrouvez toute l'offre ComPacT NSX

- sur le site web : se.com/fr/sknx
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/sknx



Exiway Light



L' éclairage de sécurité design, étudié pour être discret mais efficace en cas de défaillance du système d'éclairage principal.

Né pour satisfaire de multiples applications et proposer de multiples solutions, entièrement conformes à la réglementation.



Conçu pour respecter l'environnement



Eco-compatibles

- Emballage en carton recyclé.
- Plus de 40 % de la partie plastique est en matériau recyclé.
- Limitation des matières dangereuses (plomb, brome...)
- Schneider Electric s'inscrit dans une démarche d'éco-conception (filiale Recyclum) et s'engage dans l'obtention de la certification NF environnement.
- Accumulateur LiFePO4 :
 - meilleure efficacité énergétique,
 - tolérance aux températures plus élevées et plus basses,
 - ne contient pas de substances dangereuses.
- LEDs haute puissance :
 - aucun risque photobiologique selon EN 62471,
 - groupe de risque 0.

Installation rapide

- Fourni déjà démonté pour gagner du temps.
- Temps de câblage réduit grâce aux doubles bornes de connexion.

Maintenance facile

- En 3 étapes simples, pour un maximum de temps gagné.

Surveillance à distance avec Exiway Light Link

- Chaque bloc de sécurité est intégré dans EcoStruxure Facility Expert Small Business sans câblage supplémentaire.
- Vos clients sont notifiés en temps réel des défauts sur leur smartphone.
- Ils peuvent vérifier tous leurs équipements à partir d'une seule application.
- Ils bénéficient d'un rapport en temps réel.
- Et bien plus encore en ajoutant d'autres capteurs Powertag dans l'installation.



Blocs autonomes SATI • Exiway Light

	Blocs d'évacuation BAES EVAC	Blocs d'ambiance BAES AMB	Blocs habitation BAEH
IP 42 - IK 09	OVA59110	OVA59310	OVA59210
IP 65 - IK 09	OVA59111	OVA59311	OVA59211
	• flux lumineux et autonomie : 45 lm pendant 1 h • accessoires livrés : lot de 3 étiquettes autocollantes (fuite vers le bas, droite et gauche) à poser obligatoirement	• flux lumineux et autonomie : 650 lm pendant 1 h	• flux lumineux et autonomie : 8 lm pendant 5 h

Grille de protection



OVA59824
• 178 x 296 x 73 mm
• IK 10

Accessoires d'installation



Fixation en drapeau
OVA53226



Fixation au plafond
OVA53227

Blocs autonomes SATI connectés • Exiway Light link

	Blocs d'évacuation BAES EVAC connectés	Blocs d'ambiance BAES AMB connectés	Blocs bi-fonctions BAES + BAEH connectés	Blocs habitation BAEH connectés
IP 42 - IK 09	OVA59130	OVA59132	OVA59330	OVA59430
IP 65 - IK 09	OVA59131	-	OVA59331	OVA59431
	• accessoires livrés : lot de 3 étiquettes repositionnables (fuite vers le bas, droite et gauche) à poser obligatoirement	• DBR (dispositif de balisage renforcé) • accessoires livrés : lot de 6 étiquettes repositionnables (fuite vers le bas, droite et gauche) à poser obligatoirement	• flux lumineux et autonomie : 650 lm pendant 1 h	• flux lumineux et autonomie : 45 lm pendant 1 h et 8 lm pendant 5 h • accessoires livrés : lot de 3 étiquettes repositionnables (fuite vers le bas, droite et gauche) à poser obligatoirement
	• flux lumineux et autonomie : 45 lm pendant 1 h			

Interface Ethernet radio-fréquence



PowerTag link C+
A9XELC10

- module de communication connecté au cloud
- protocole de mise en service Bluetooth
- application smartphone de l'utilisateur final : EcoStruxure Facility Expert Small Business
- 1 port Ethernet TCP/IP
- tension d'alimentation nominale : 110/230 Vca
- montage sur rail DIN (largeur : 3 modules de 18 mm)

App pour l'exploitation



EcoStruxure Facility Expert SB

téléchargeable sur



- pour smartphone ou tablette
- permet de :
 - savoir à quel endroit se situe la panne en un seul coup d'oeil,
 - visualiser tous les indicateurs et identifier rapidement le problème,
 - accéder immédiatement à tous les documents techniques et remplir l'historique de pannes pour l'équipement défectueux.



Quand un ordre d'évacuation est donné (automatiquement ou manuellement) et que l'alimentation secteur est présente, les blocs clignotent pour augmenter leur visibilité pendant toute la durée de l'évacuation. Ainsi les dégagements et des sorties à utiliser sont mieux identifiables, et le temps d'évacuation réduit.

Retrouvez toute l'offre ComPacT NSX

- sur le site web : se.com/fr/exi
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/exi





L'offre 45x45 parfaitement adaptée aux bureaux et aux logements contemporains

Les lignes pures, ses formes sobres, ses matières et ses couleurs intemporelles, s'harmonisent avec tous les décors.

Unica est aussi remarquable par sa facilité d'installation puisqu'elle est au format 45x45 mm, compatible avec toutes les installations (encastrée, goulotte, boîte de concentration, poste de travail, colonne, perche...).



Facile à installer

- Système de connexion rapide à ressort.
- Assemblage simple du mécanisme, de la plaque de support et de finition.
- 6 références disponibles en pack de 100, parfaitement adaptées aux chantiers gros volumes avec des emballages minimisés (pas de plastique).



Gamme Caméléon



Seulement 3 composants

Simple à travailler

- 3 couleurs de mécanismes : Blanc, Alu, Anthracite.
- Un large choix parmi 33 finitions aux couleurs et matières exclusives.
- Disponible en format BIM sur bimobject.com

Adaptée aux environnements mixtes (tertiaire / résidentiel)

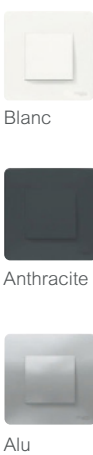
- Format 45x45 pour une installation dans les bureaux, les hôtels et les commerces.
- Large choix de dimensions de finitions avec supports de fixation intelligents pour des installations murales pratiques et esthétiques.
- Version antibactérien pour les environnements nécessitant une sécurité sanitaire accrue.

Installation en boîte d'encastrement avec un large choix de couleurs et de matières pour satisfaire les envies de vos clients.

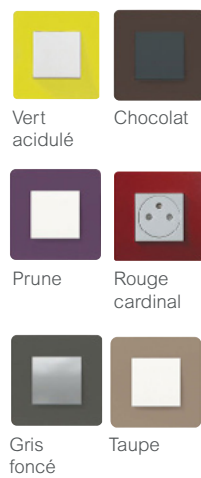
Unica Pure



Unica Studio



Unica Studio Color



Unica Studio Métal



Unica Pro



Installation dédiée au tertiaire



Commandes d'éclairage

	va-et vient	va-et vient lumineux	double va-et vient	poussoir NO/NF	poussoir NO lumineux
Blanc	NU320318F	NU320318P	NU320318S	NU321318F	NU320618FN
Antibactérien	NU320320	-	-	-	-
Alu	NU320330	-	NU320330S	NU321330	NU320630N
Anthracite	NU320354	-	NU320354S	NU321354	NU320654N
	lot de 100	• lampe à commander séparément			• localisation • voyant précâblé

Prises 2P+T

	standard	affleurante	double	affleurante + chargeur USB type C
Blanc	NU305918	NU305918P	NU305218	NU305218P
Antibactérien	NU305920	-	NU305220	-
Alu	NU305930	-	NU305230	-
Anthracite	NU305954	-	NU305254	-
	lot de 100	lot de 100	pour boîte 1 poste	

Prises de communication

	TV / radio / satellite	RJ45 - cat. 6, FTP
Blanc	NU345018	NU341918
Alu	NU345030	NU341930
Anthracite	NU345054	NU341954
		lot de 100

Plaques de finition Unica Pro

	1 poste	2 postes	3 postes
Blanc	NU400218	NU400218P	NU400418
Antibactérien	NU400220	-	NU400420
Alu	NU400230	-	NU400430
Anthracite	NU400230	-	NU400454
	lot de 100		NU400654

Boîtes pour montage en saillie

	1 poste	2 postes	3 postes
Blanc	NU840218	NU840418	NU840618
Alu	NU840230	NU840430	NU840630
Anthracite	NU840254	NU840454	NU840654

Retrouvez toute l'offre ComPacT NSX

- sur le site web : se.com/fr/unic
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/unic



Lampes LED

Rouge	Blanc
NU9825A	NU9825AZ
• conso : 1,5 mA	• conso : 0,05 mA
• 250 Vca	• localisation ou témoin selon le câblage des fils

Chargeurs USB

charge rapide - type A+C
NU301918
NU301930
NU301954

Sortie de câble

Blanc	NU386218
Alu	NU386230
Anthracite	NU386254

Commandes pour volets-roulants

	interrupteur	poussoir
Blanc	NU320818	NU323718
Antibactérien	NU320820	-
Alu	NU320830	NU323730
Anthracite	NU320854	NU323754

Supports de fixation

	NU7002C	NU7002PC	NU7002PCP	NU7892
matériau : zamak		matériau : plastique		griffes pour support de fixation zamak
livrés avec capot de protection			lot de 100	intègre une protection plastique
				lot de 20

	NU7004PC	NU7006PC
matériau : zamak		
livrés avec capot de protection		

Valise de démonstration

PFRV04
3 mécanismes Unica sur un support + 33 plaques de finition
1 mécanismes Odace avec support + 1 plaque de finition
1 produit complet Ovalis
1 produit complet Mureva Styl

Unica System +



Pour des espaces de travail intemporels et flexibles

Mutations des modes de travail, digitalisation de notre environnement... Dans le contexte actuel, les espaces de travail doivent être plus connectés, flexibles, et personnalisables pour optimiser l'expérience des utilisateurs et répondre aux nombreux besoins des entreprises. Ils doivent également offrir un environnement favorisant le bien-être et la performance. Avec la nouvelle gamme Unica System+, vous répondez à ces nouvelles aspirations.



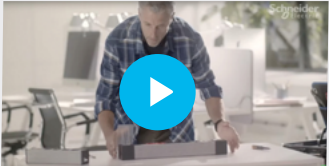
Une alternative contemporaine et performante pour équiper les espaces de travail, au bureau comme à la maison

- Des produits au design minimaliste.
- Détails subtils et utiles (supports de câbles, systèmes de fixation intégrés, revêtement antidérapant, etc.).
- Disponibles en différentes couleurs et finitions, y compris en tissus Kvadrat.

Une flexibilité de tous les espaces

Une solution modulaire, simple et rapide à installer, conçue pour maximiser la fonctionnalité et l'évolutivité de chaque mètre carré d'espace de bureau.

- Nouveau système de connexions latérales et prises intégrées (courant, USB, RJ45...).
- Montage des modules de bureaux horizontalement ou verticalement.
- A fixer sur le mobilier ou à encliqueter sur une colonne.
- Combinaison de nombreuses fonctionnalités suivant les besoins des utilisateurs et la typologie des espaces.



> Découvrez Unica System+ : avec un peu d'imagination, beaucoup plus d'efficacité.



Une largeur de gamme pour équiper les bureaux du sol au plafond

- Unica System+ vous permet d'améliorer l'expérience des utilisateurs quel que soit le type de bureau et de bâtiment grâce sa largeur de gamme :
- prises et boîtiers de sol,
- boîtes de concentration/Postes de travail,
- unités de bureaux autonomes,
- unités de bureaux modulaires,
- colonnes et colonnettes,
- accessoires de gestion de câbles.



Prises au sol

taille	XS	
		
	INS52102	INS52103
	carrée	ronde
	IK 08 - IP 44	

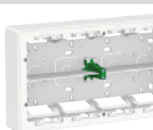
Accessoire d'installation pour prises de sol

		
IMT36142A	IMT35032	IMT35032A
• Boîte pour incorporation béton • lot de 5	• Boîte d'encastrement étanche • 1 poste diamètre 67mm - profondeur 47mm • l'unité	• lot de 5

Boîtes horizontales

		2 rangées x 8 modules	2 rangées x 10 modules
dim. (mm)	H	165	165
	L	230	300
	P saillie	60	60
	P encastrée	63	63

Boîtes pour montage en saillie

☐ Blanc antibactérien		
	NU821820	NU821020
☐ Alu	NU821830	NU821030
☐ Anthracite	NU821854	NU821054

Boîtes d'encastrement

		
	NU8718	NU8710
dim. de découpe	141 x 205 mm	141 x 277 mm

Cloisons de séparation métalliques

		
	NU9802	NU9801

Supports de fixation + plaques de finition

☐ Blanc antibactérien		
	NU021820	NU021020
☐ Alu	NU021830	NU021030
☐ Anthracite	NU021854	NU021054

Bloc à encastrer XS

taille	prise 2P+T	chargeur USB type A + C	chargeur à induction
			
Blanc	INS44006	INS44008	-
Anthracite	INS44007	INS44009	INS44010
	• câble 2m		• finition antidérapante • voyant de signalisation • câble avec embout USB • IP 44

Couvercle transparent

		
	INS44031	-
	• IP 42	

Scie-cloche

		
	INS44030	
	• diamètre 60 mm	

Boîtes verticales

		2 colonnes x 4 modules	3 colonnes x 4 modules	4 colonnes x 4 modules
dimensions (mm)	H	165	165	165
	L	165	230	300
	P saillie	60	60	60
	P encastrée	63	63	63

Boîtes pour montage en saillie

☐ Blanc			
	NU822418	NU823418	NU824418

Boîtes d'encastrement

			
	NU8724	NU8734	NU8744
dimensions de découpe	141 x 141 mm	141 x 205 mm	141 x 277 mm

Supports de fixation + plaques de finition

☐ Blanc			
	NU022418	NU023418	NU024418

Retrouvez toute l'offre ComPacT NSX

- sur le site web : se.com/fr/usp
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/usp





Le design pour tous

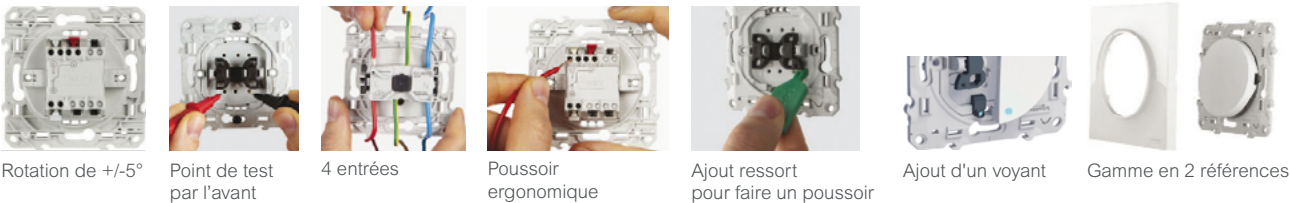
Comme son nom l'indique, Odace se démarque des autres gammes appareillages dès le premier coup d'œil.

En blanc ou en couleur, ses différentes finitions et ses fonctions pratiques et originales peuvent être envisagées dès la conception initiale, ou proposées aux clients dans le cadre de Travaux Modificatifs Acquéreur (TMA).



Facile à installer

- Plaque qui compense les irrégularités des murs.
- Faible profondeur des mécanismes
- Ajustement des plaques de finition par ergots crantés.
- Connexion simple et rapide.
- Rotation de +/- 11°.
- Point de test accessible par l'avant.
- Poussoirs ergonomiques.
- 4 entrées disponibles pour les prises spéciales rénovation.



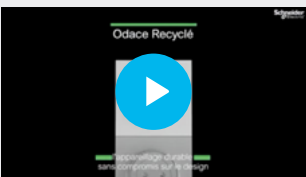
Des stocks optimisés

- 20 références couvrent 90 % des besoins.
- 2 références suffisent pour composer un produit complet (deux modules mécanisme/fonction et plaque de finition).
- Accessoires permettant de transformer les appareillages sans en changer :
 - voyants permettant de convertir un mécanisme en mécanisme lumineux.
 - ressorts pour transformer un va-et-vient en bouton-poussoir.

Une gamme qui en fait plus pour l'environnement

- Gamme certifiée cradletocradle niveau bronze.
- Appareillages conçus à partir de plastique recyclé jusqu'à 75 %.
- Emballage en carton "brun" non traité chimiquement pour les produits destinés aux professionnels.
- Emballage de regroupement en lot pour réduire la quantité de carton.
- Conditionnement avec suppression progressive des emballages individuels et du vide transporté.

> En savoir + sur la conception en plastique recyclé



> En savoir + sur Odace



Commandes d'éclairage

	va-et vient	va-et vient lumineux	double va-et vient	poussoir	poussoir lumineux	double poussoir
Blanc	S520204	S523204P	S524204P	S520263	S520214	S520206
Blanc recyclé	S510204	-	-	S510263	S510214	S510206
Blanc Antibactérien	S500204	-	-	-	-	-
Alu	S530204	-	-	S530214	S530206	S530276
Anthracite	S540204	-	-	S540214	S540206	S540276
Cobalt	S550204	-	-	S550214	S550206	S550276
	lot de 60	lot de 100	témoin ou localisation		localisation	

Prises 2P+T et chargeurs USB

	standard	double	afficheur	afficheur + chargeur USB type C	chargeur rapide type C	prises HDMI 1.4
Blanc	S520059	S520049	S521089	S520052	S524052P	S520089
lot de 40	S523059P	S523049P	-	-	-	-
Blanc recyclé	-	S510049	-	-	-	-
Blanc Antibactérien	-	-	-	S500052	-	-
Alu	S530059	S530049	-	S530052	-	S530089
Anthracite	S540059	S540049	-	S540052	-	S540089
Cobalt	S550059	S550049	-	S550052	-	S550089
	1 repiquage possible	bornes traversantes, 3 repiquages	installation dans une boîte 1 poste	lot de 100	chargeur USB 10,5 W	• puissance selon câble : - C3A : 60 W - C5A : 65 W • certifié Power Delivery 3.0

Plaques de finition

	1 poste	2 postes	3 postes	4 postes
Blanc	S520702	S523702P	S520704	S520706
Blanc recyclé	S510702	-	S510704	S510706
Antibactérien	S500702	-	S500704	S500706
Alu	S520702E	-	S520704E	S520706E
Anthracite	S540702	-	S540704	S540706
Cobalt	S550702	-	S550704	S550706
	-	lot de 100		

Prises de communication

	télévision	RJ45 cat. 6	cat. 6A
Blanc	S520461	S520476	S520477
Blanc recyclé	S510445	S510476	-
Blanc Antibactérien	S500445	-	-
Alu	S530445	S530476	S530477
Anthracite	S540445	S540476	S540477
Cobalt	S550445	S550476	S550477

Boîtes pour montage en saillie

	1 poste	2 postes entraxe 71 mm
Blanc	S520762	S520764
Blanc recyclé	S510762	-

Retrouvez toute l'offre Odace

- sur le site web : se.com/fr/oda
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/oda





Pour des intérieurs exclusifs

L'appareillage est dédié aux hôtels et résidentiels haut de gamme, avec un design qui crée l'espace.

Grâce à sa large touche, D-Life offre une grande surface de commande et permet d'allier fonctions traditionnelles et fonctions connectées au sein d'un même design.

Matériaux naturels et haut de gamme déclinés en finition Essentiel, Métal et Minéral.



D comme Design

- Matières nobles, lignes épurées, D-Life se distingue par un design sans compromis entre la forme et la fonction et offre le détail intemporel aux nouveaux espaces de vie raffinés et sophistiqués
- La particularité de D-Life : un cadre léger et asymétrique qui vient souligner la touche plus imposante. Un design monolithique et une haute qualité de réalisation primés par de nombreux prix internationaux.

Life comme art de vivre

- Lorsque la technologie rencontre l'art de vivre.
- Une gamme complète de produits capables de s'adapter aux besoins d'aujourd'hui et de demain.
- Des fonctions traditionnelles aux solutions flexibles et évolutives qui permettent d'exploiter, de réguler et de contrôler les systèmes d'éclairage, de climatisation et des volets roulants.

Pensé pour les installateurs

- Un mécanisme avec support de fixation métal intégré, avec la possibilité de différencier l'enjoliveur et le cadre de finition en fin de chantier.
- Configuration de 1 à 5 postes, en horizontal comme en vertical.

Responsable

- D-Life Lotus blanc est le premier appareillage certifié **Cradle to Cradle** niveau Argent, une certification internationale qui couvre 5 domaines : toxicité des matières utilisée, réutilisation des matières, énergie, eau, responsabilité sociale.
- Et qui repose sur 2 principes :
 - concevoir des produits qui sont soit biodégradables, soit recyclables,
 - s'appuyer au maximum sur les énergies renouvelables.



Commandes d'éclairage			
Mécanismes		simple	double
va-et-vient	10 A		
	16 A		
Poussoirs NO	10 A		
Enjoliveurs		simple	double
plastique	Blanc lotus		
	Blanc sable		
	Anthracite		
	Acier		
	Mocca		
métal	Nickel		
	Champagne		
	Mocca		

Boutons-poussoirs KNX Pro T	
Mécanismes + enjoliveurs	
plastique	
métal	

• 1 à 4 boutons-poussoirs de commande et capteur de mesure de la température ambiante
• 2 méthodes de commande :
- manuelle par pression sur une touche,
- sans contact déclenché par la proximité (déclenchement une fonction, comme la commutation ou appel d'une scénario)

Écran Multitouch Pro	
Mécanismes + enjoliveurs	

• écran tactile 2,8", contrôleur de zone/ de pièce permettant de piloter jusqu'à 32 fonctions et la température ambiante
• commande simples mouvements du doigt

Commandes simples lumineuses		
Mécanismes		simple double
va-et-vient témoin	10 A	
	16 A	
va-et-vient localisation	10 A	
poussoirs NO localisation	10 A	
Enjoliveurs		simple double
plastique	Blanc lotus	
	Blanc sable	
	Anthracite	
	Acier	
	Mocca	
métal	Nickel	
	Champagne	
	Mocca	

Commandes pour volets-roulants		
Mécanismes	interrupteurs	poussoirs
va-et-vient		
Enjoliveurs		
plastique	Blanc lotus	
	Blanc sable	
	Anthracite	
	Acier	
	Mocca	
métal	Nickel	
	Champagne	
	Mocca	

Plaques de finition				
1 poste				
2 postes				
3 postes				
4 postes				
5 postes				

Prises 2P+T	
Mécanismes + enjoliveurs	
plastique	
métal	

Prises RJ45	
Mécanismes avec connecteurs S-One	
cat 5e	
Enjoliveurs	
plastique	
métal	

Retrouvez toute l'offre D-Life

- sur le site web : se.com/fr/dlf
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/dlf

Mureva Styl



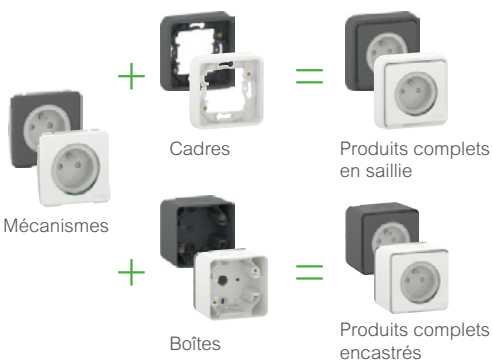
L'appareillage de référence pour les environnements extérieurs ou sévères

Mureva Styl combine une résistance aux conditions les plus sévères, des astuces technologiques, et une grande simplicité de mise en œuvre.

Disponible en 2 couleurs tendances Anthracite et Blanc, avec un design innovant qui permettra de rendre les prises parfaitement visibles !

Simple à chiffrer et gestion des stocks optimisée

- Mureva Styl se compose de 2 références dont les mécanismes sont identiques pour une installation en encastré ou en saillie.



Solide et robuste

- Extrêmement résistants aux impacts mécaniques externes (IK 08) quel que soit l'environnement où ils sont installés.



Des installations pour durer

- Possibilité d'effectuer très simplement des resserrages dans le temps.
- De plus, les mécanismes offrent une grande résistance à l'arrachement.



Grand volume de câblage

- Mureva Styl est la gamme Schneider Electric qui possède le plus grand volume de câblage.
- Aucune difficulté pour ranger les fils, rajouter des modules et faire des dérivations.



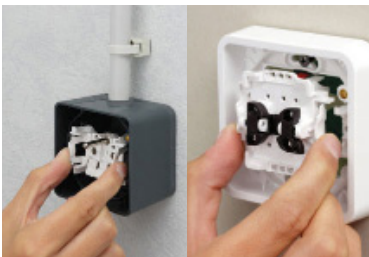
Étanchéité parfaite

- IP 55 avec un joint à membrane arrière étanche
- Boîtier d'installation est fermement maintenu par des cheminées de fixation, ce qui permet une installation des produits Mureva Styl hors du volume étanche.



Installation facile

- Montage des mécanismes par clipsage sans outil.
- Démontage avec deux doigts tout simplement.
- Gain du temps au moment de la pose et en cas de dépannage.



Évolutivité

- Accessoires permettant de faire évoluer des mécanismes :
 - voyants lumineux : par exemple pour se repérer plus facilement la nuit ou s'assurer que la prise est bien alimentée, il est possible de rendre une prise lumineuse,
 - ressorts pour modifier un va-et-vient en bouton-poussoir.



Commandes d'éclairage

	va-et-vient	poussoir	va-et-vient lumineux	poussoir lumineux	double va-et-vient	double poussoir
			• LED orange 1,5 mA • localisation ou témoin	• LED bleu 0,15 mA • localisation		
produits complets						
	gris anthracite MUR35021 blanc RAL 9003 MUR39021	gris anthracite MUR35026 blanc RAL 9003 MUR39026	MUR35024	MUR35028	MUR35022	
mécanismes seuls						
	gris anthracite MUR37021 blanc RAL 9003 MUR39723	gris anthracite MUR35027 blanc RAL 9003 MUR39027	gris anthracite MUR35025 blanc RAL 9003 MUR39024	gris anthracite MUR35127 blanc RAL 9003 MUR39127	gris anthracite MUR35019 blanc RAL 9003 MUR39022	gris anthracite MUR35326

Prises 16A

	1 poste	2 postes	3 postes
produits complets			
	gris anthracite MUR35031 blanc RAL 9003 MUR39030	gris anthracite MUR36028 blanc RAL 9003 MUR36027	gris anthracite MUR36037 blanc RAL 9003 MUR36039
mécanismes seuls			
	gris anthracite MUR36133 blanc RAL 9003 MUR39133		
* peuvent recevoir un voyant réf. S520291 ou S520290			

Boîtes pour montage en saillie

	1 poste	2 postes horizontaux	2 postes verticaux	3 postes horizontaux
gris anthracite				
	MUR37911	MUR37914	MUR37912	MUR37713
blanc RAL 9003				
	MUR39911	MUR39914	MUR39912	MUR39913

Cadres pour montage encastré

	1 poste	2 postes horizontaux	2 postes verticaux	3 postes horizontaux
gris anthracite				
	MUR34107	MUR34108	MUR34101	MUR34151
blanc RAL 9003				
	MUR39107	MUR39108	MUR39101	MUR39151
fixation	par vis	par griffes	par vis	par vis

Retrouvez toute l'offre Mureva Styl

- sur le site web : se.com/fr/mus
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/mus



Prises renforcées 16A

	en saillie	encastrée
	gris anthracite MUR36010 Blanc RAL 9003 MUR39010	gris anthracite MUR36011 Blanc RAL 9003 MUR39011
* recharge de véhicules électriques en mode 2 * 16 A - 8 A VE * IP 55, IK 08		

Adaptateurs pour méca Unica

Blanc RAL 9003	MUR39110
gris anthracite	MUR35110
* IP 55, IK 07	

Easy UPS



Des onduleurs pour garantir la continuité des activités

Restaurants, épiceries, hôtels, magasins de vente au détail, métiers de bouche, pharmacie... Pour de nombreuses petites entreprises, l'électricité est souvent essentielle à leur fonctionnement quotidien (terminaux de paiement, enregistrement de commandes, etc.). Les coupures de courant et les surtensions peuvent endommager leurs équipements et générer des pertes de données. Avec les nouveaux onduleurs Easy UPS faciles à configurer, à installer et à maintenir, il est aujourd'hui possible pour les entreprises et les professions libérales de bénéficier d'une gamme complète et performante pour sécuriser leur activité.

Easy UPS 3S

- Onduleurs triphasés de 10 à 40kV.
- Applications : petits et moyens bâtiments tertiaires, industriels et médicaux.
- Caractéristiques :
 - Facteur de puissance de 1 (kVA = kW),
 - rendement 96 %,
 - parallélisable jusqu'à 4 onduleurs,
 - écran LCD multi-fonctions,
 - by-pass automatique et manuel,
 - à composer en fonction de l'autonomie souhaitée,
 - carte de communication Web/SNMP en option pour connecter et superviser l'onduleur.



Easy UPS SRVS

- Onduleurs monophasés On-line double conversion de 1 à 10kVA.
- Applications : équipements tertiaires et industriels et protection des serveurs.
- Caractéristiques :
 - format tour ou rack,
 - by-pass automatique et manuel,
 - écran LCD multi-fonctions,
 - carte de communication Web/SNMP en option pour connecter et superviser l'onduleur.



Easy UPS BVS et SMVS

- Onduleurs monophasés Line Interactive Tour et multiprises de 0,5 à 3 kVA.
- Applications : PC et périphériques / électronique résidentielle.
- BVS :
 - format multiprises : version prises Schuko/FR ou prises IEC,
 - peut être installé sur un mur.
- SMVS :
 - format tour, écran LCD, port USB,
 - carte de communication Web/SNMP en option pour connecter et superviser l'onduleur.



Easy UPS SMVS

Easy UPS BVS

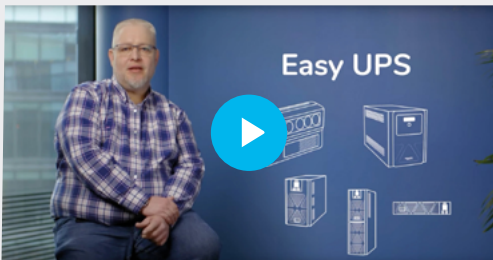
Onduleurs Easy UPS BVS

								
puissance	500 VA (300 W)	650 VA (375 W)	800 VA (450 W)	1000 VA (600 W)	500 VA (300 W)	650 VA (375 W)	800 VA (450 W)	1000 VA (600 W)
autonomie	5 mn	10 mn	9 mn	10 mn	5 mn	10 mn	9 mn	10 mn
référence	BVS500I-GR	BVS650I-GR	BVS800I-GR	BVS1000I-GR	BVS500I	BVS650I	BVS800I	BVS1000I
entrée	cordon de 1,5 m avec prise FR 				prise C14 			
sorties	4 prises FR/Schuko 				6 prises C13 			
dimensions (HxLxP)	93x161x305 mm				93x161x305 mm			
masse	3,9 kg	4,5 kg	5,3 kg	5,7 kg	3,9 kg	4,5 kg	5,3 kg	5,7 kg

Onduleurs Easy UPS SMVS

					
puissance	750 VA (525 W)	1000 VA (700 W)	1500 VA (1050 W)	2000 VA (1400 W)	3000 VA (2100 W)
autonomie	16 mn	11 mn	11 mn	11 mn	9 mn
référence	SMVS750CAI	SMVS1000CAI	SMVS1500CAI	SMVS2000CAI	SMVS3000CAI
cordon d'alimentation	prise C14 				prise C20 
sorties	6 prises C13 				6 x C13 
dimensions (HxLxP)	220x160x410 mm			240x180x455 mm	240x180x455 mm
masse	13,6 kg	13,6 kg	17,8 kg	23,5 kg	25,2 kg

> Découvrez la gamme Easy UPS en 60 secondes



Retrouvez toute l'offre Easy UPS BVS

- sur le site web : se.com/fr/bvs
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/bvs



EVlink Pro AC



La solution de recharge complète pour les copropriétés et les bâtiments tertiaires.

La prise en charge d'une voiture électrique dans une copropriété existante est facilitée par le "droit à la prise", inscrit dans la loi de Transition énergétique de 2011. Les parkings des bâtiments neufs doivent contenir des places dédiées à la recharge des voitures électriques : c'est obligatoire depuis 2018 selon la loi LOM. Nos solutions de mobilité électrique répondent aux besoins de l'écosystème en se conformant aux réglementations en vigueur tout en accompagnant tous les acteurs vers leurs objectifs de durabilité.

EVlink Pro AC
Bornes de recharge dédiées aux bâtiments tertiaires, industriels et résidentiels collectifs, allant de 3,7 à 22 kW en monophasé ou triphasé.

Simplicité d'installation et d'utilisation

- Protections intégrées à la borne.
- Installation facile et rapide via eSetup permettant d'obtenir les subventions financières en vigueur.
- Lecteur RFID pour authentification.
- Simple et intuitive.

Evolutive

- Modulaire (installation murale, sur pied, habillage métallique).
- Apparence personnalisable.



Connectivité avancée

- Applications mobiles de mise en service.
- Surveillance à distance.
- Charge intelligente.
- Interopérable avec supervision (OCPP 1.6-J).
- Modbus.

Fiabilité et sécurité

- Des produits robustes :
 - conception robuste (IP55/IK10),
 - 100 % testés et certifiés,
 - conformes à des normes rigoureuses (ISO, IEC, etc.),
 - fabriqués en France.

EVlink Pro AC peut aussi être associée à EcoStruxure EV Charging Expert, un système de gestion de charge qui permet de surveiller et contrôler efficacement l'infrastructure de recharge.



> En savoir + sur EcoStruxure EV Charging Expert



Avec ou sans prise domestique



prise T2s prises T2s + domestique
usage simultané impossible

Une borne qui s'adapte à toutes les installations

- Les bornes EVlink Pro AC s'installent de multiples façons :
 - directement au mur,
 - sur un pied pour une ou deux bornes,
 - avec l'ajout d'un habillage métallique.



Pieds

EVA1PBS1	EVA1PBS2	EVA1PCS2
• pour 1 borne	• pour 2 bornes	• kit pour transformer un pied 1 borne en pied 2 bornes
• dimensions (mm) - pied : 1383 x 285 x 73 - embase : 220 x 220		

EVlink Pro AC monophasées jusqu'à 7,4 kW

	sans comptage	avec comptage
prise T2s	EVB3S07N4A	EVB3S07N4AM
prises T2s + domestique usage simultané impossible	EVB3S07N4EA	EVB3S07N4EAM
Appareillages installés dans la borne	• déclencheur iMNx à minimum de tension • interrupteur différentiel 40 A - 30 mA - type Asi • capteur 6 mA CC	

EVlink Pro AC mono ou triphasées 11 ou 22 kW sans comptage

	sans protection différentielle	protection différentielle 30 mA type A	protection différentielle 30 mA type B
prise T2s	EVB3S22N4	EVB3S22N4A	EVB3S22N4B
prises T2s + domestique usage simultané impossible	EVB3S22N4E	EVB3S22N4EA	EVB3S22N4EB
Appareillages installés dans la borne	• déclencheur iMNx à minimum de tension • 5 badges RFID • capteur 6 mA CC		
		• interrupteur différentiel 40 A 30 mA type Asi	• interrupteur différentiel iID 30 mA type B EV

EVlink Pro AC mono ou triphasées 11 ou 22 kW avec comptage

	-	alimentation auxiliaire séparée
prise T2s	EVB3S22N40M	EVB3S22N40MR
prises T2s + domestique usage simultané impossible	EVB3S22N40EM	-
Appareillages livrés avec la borne	• compteur à mesure directe MID classe 1 • 5 badges RFID • capteur 6 mA CC	
	• déclencheur iMNx à minimum de tension • capteur 6 mA CC • interrupteur différentiel iID 30 mA type B EV	



Livrées avec 5 badges

Habillage métallique

EVA1RFKS1	EVA1RFKS2	EVA1RWKS1
• habillage métallique 1 point de charge - sur pied	• habillage métallique 2 points de charge - sur pied	• Habillage métallique pour borne murale 1 point de charge
• masse : 80 kg	• masse: 60 kg	• masse : 36 kg
• matériau : acier électrozingué		



> La nouvelle borne de recharge EVlink Pro AC en 60 secondes.



Retrouvez toute l'offre EVlink Pro

- sur le site web : se.com/fr/evpro
- sur le catalogue en ligne : flipbook.se.com/gamme/evpro



Outils et services



Des outils pour simplifier le quotidien de nos partenaires

En tant que constructeur, Schneider Electric s'efforce de simplifier la vie des professionnels de la filière.

Distributeurs

Disponibilité de nombreuses références

- Facilite l'approvisionnement.
- Optimise la gestion des stocks en permettant d'avoir des produits à la commande rapidement.
- Permet de répondre aux besoins de vos clients aussi bien pour le résidentiel que pour le tertiaire.

Outils qui facilitent le travail

- Des outils pour chiffrer et sélectionner facilement des références pour vos clients.
- Des outils d'aide à la vente disponibles sur votre espace client (présentations clé en main, tutos vidéo, les indispensables, etc.).



> Accédez à votre espace client



Installateurs

eDesign tertiaire

De la configuration au chiffrage, gérez efficacement tous vos projets avec :

- la sélection des produits de Schneider Electric,
- le schéma unifilaire,
- la configuration rapide d'un tableau électrique avec un rendu réaliste de la face avant en 2D ou 3D,
- l'obtention de la nomenclature des matériels,
- et l'édition d'un document du projet abouti à partager avec vos clients.

> Accédez à eDesign tertiaire

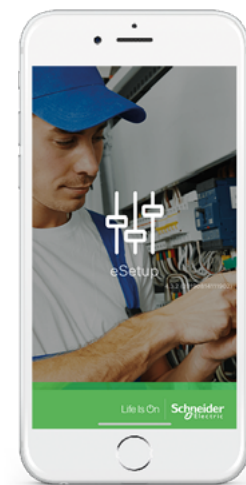


eSetup

Gagnez du temps lors de l'installation et de la mise en service des solutions Wiser et Facility Expert Small Business grâce à une application accessible depuis votre smartphone.

- Interface simple et intuitive.
- Aide de guidage dans l'application.
- Centre de support Schneider Electric accessible depuis l'application.
- Mode démo pour la simulation d'une configuration réelle.

> Accédez à eSetup



eConfigure KNX

La conception et la configuration d'une installation domotique et des automatismes du bâtiment n'a jamais été aussi simple et rapide.

- Conception sur plan.
- Fonctionnalité intuitive de "glisser-déplacer".
- Choix entre modèles de solutions préexistants ou création de vos propres solutions.
- Conception des produits en coffrets électrique avec optimisation du choix des appareils.
- Bibliothèque d'appareillages intégrée au logiciel.
- Solutions d'exportation à partager avec les parties prenantes.
- Enregistrement des solutions types à réutiliser sur des projets futurs.
- Création de rapports.
- Mise en service des solutions sur site via IP ou USB.
- Création et/ou modification de nomenclatures professionnelles.

> Accédez à eConfigure KNX

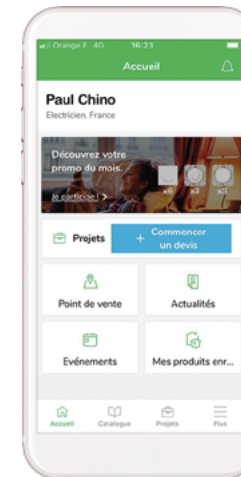


mySchneider

Pour une expérience unique et personnalisée.

Où que vous soyez, accédez à tous les outils et conseils dont vous avez besoin pour vos chantiers : création de devis, chat avec experts Schneider Electric, promo produits, etc.

► Sur le terrain avec l'application mySchneider



► Au bureau depuis votre espace client mySchneider



Customer Care Center

Contactez l'équipe du service client Schneider Electric pour obtenir plus d'informations, un support technique, une assistance en cas de plaintes, etc.

> Accédez au service



Formations

Bénéficiez d'une large gamme de formations pour vous spécialiser sur un sujet ou une offre.

Faites votre choix parmi des formations en ligne et guidées, des webinaires en direct avec questions-réponses et des sessions en classe.

> Accédez aux formations



• Groupe Facebook "Fier d'être électriciens"

Un groupe pour poser des questions, trouver des conseils, des outils gratuits et partager avec la communauté d'électriciens de France !

> Accédez au groupe



Allez plus loin dans la découverte de nos offres

> Consultez le catalogue général en ligne



> Ou commandez-le dès maintenant : se.com/fr/myschneider



se.com/fr

Schneider Electric France
Direction Marketing Communication France
35, rue Joseph Monier - CS 30323
F92506 Rueil-Malmaison Cedex

Conseils et services
se.com/fr/contact

© 2023 Schneider Electric. Tous droits réservés. Life Is On Schneider Electric est une marque commerciale appartenant à Schneider Electric SAS, ses filiales et ses sociétés affiliées. En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par les textes et les images de ce document ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.
Life Is On : la vie s'illumine - Conception, réalisation : Emmanuel FROGER, DMCF - Crédit photos : Schneider Electric, Shutterstock, Istock, GettyImages.

03/2023 - ZZ7420-A