



Le plus fort, c'est que vous pouvez toujours lui faire confiance

Resi9



schneider-electric.fr/resi9

Life Is On

Schneider
Electric



Resi9

Le plus fort, c'est qu'il vous offre la solution pour tous vos chantiers

[nouveau]

Resi9 c'est la simplicité d'un système unique et complet qui s'adapte à tous vos besoins et à toutes les configurations, en neuf comme en rénovation.

[nouveau]

Avec son appareillage embrochable XE, vous allez découvrir une autre manière de travailler plus sereine, plus détendue.

Resi9 va bien au-delà de sa fonction principale de sécurité des personnes et des biens. Au quotidien, il apporte plus de confort à vos clients. Resi9 leur permet de réaliser des économies d'énergie grâce au suivi de leur consommation et de programmer et piloter à distance l'éclairage ou une charge telle que la pompe de la piscine.

Et pour leur tranquillité d'esprit, le tableau connecté Resi9 saura les alerter au travail ou en vacances en cas de dysfonctionnement.

Alliant la beauté d'un nouveau design et la souplesse d'un tableau électrique connecté sur-mesure, Resi9 permet au tableau électrique de prendre enfin la place qui lui revient au cœur du logement.

Le plus fort, c'est qu'il vous offre plus de confort à l'installation

Avec Resi9, vous avez le choix de l'appareillage : peignable (XP) ou embrochable (XE). Si vous n'êtes pas déjà un adepte de notre système embrochable, nous sommes sûrs que vous allez le devenir rapidement tant les gains qu'il procure sont nombreux.

Avec le système XE, travaillez plus facilement...

L'installation se fait d'un simple geste : **montage et connexion électrique sont simultanés** avec le répartiteur XE. Le profil arrondi des disjoncteurs permet de dégager un grand espace de travail entre chaque rangée facilitant ainsi le câblage et avec les connexions à ressort, **plus besoin de tournevis.**

[nouveau]

Les **nouvelles fonctions combinées** disponibles en version XE (contacteur, télerupteur, prise modulaire) suppriment les ponts de câblage.

Un tableau avec appareillage XE se modifie facilement : avec le répartiteur XE **aucune modification du peigne n'est nécessaire.**

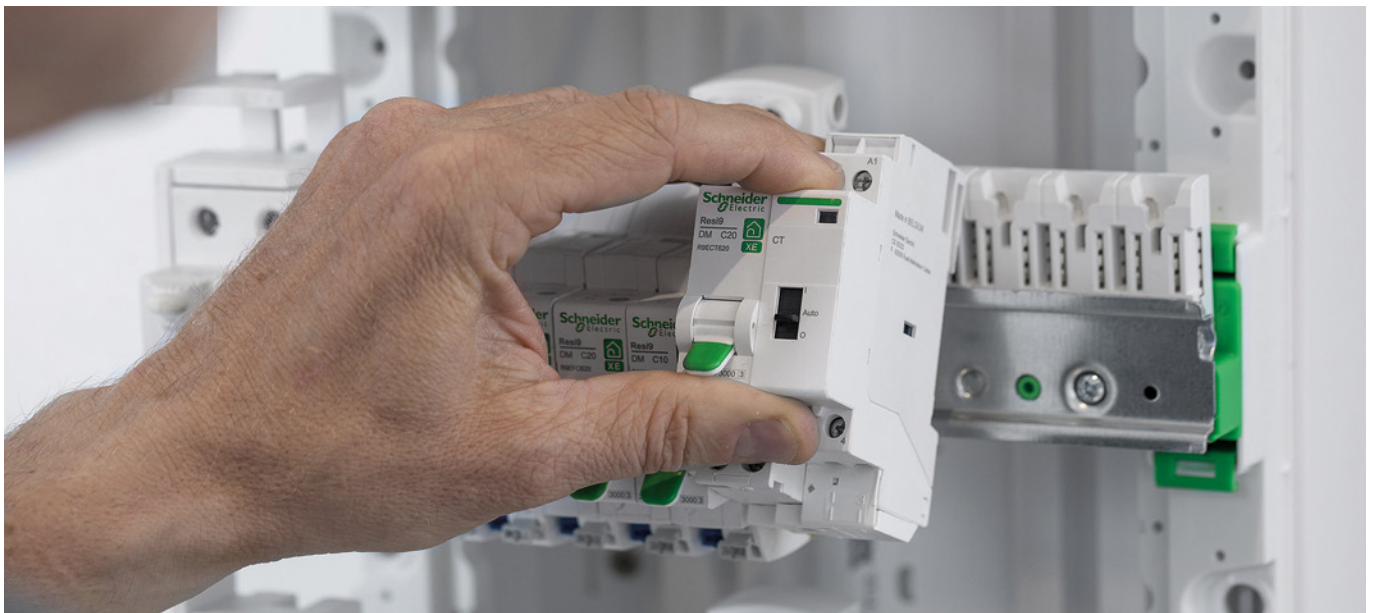
... Et en toute sécurité

[nouveau]

Toutes les manipulations dans le tableau se font sans risque : **aucune partie sous tension n'est accessible** et la distribution électrique est isolée IP2X.

Les connexions automatiques amont/aval apportent une **grande fiabilité aux raccordements** et garantissent un contact parfait dans le temps.

Enfin, pour votre confiance et celle de vos clients, le matériel Schneider Electric répond aux **plus hauts standards de qualité** tant dans sa conception que dans sa fabrication.



Le système XP

Les nouveaux interrupteurs différentiels ont tous **le même encombrement** (format 2 modules) **quel que soit leur calibre.** Leur raccordement se fait par le bas avec une seule référence de peigne vertical.

La gamme s'enrichit avec des **fonctions triphasés.**

Les peignes horizontaux monophasés et triphasés bénéficient d'un nouveau **design monobloc pour faciliter le montage.** Ils sont livrés avec des embouts de protection supplémentaires en cas de découpe ainsi que des cache-dents pour **éviter tout contact avec une partie sous tension.**



Le plus fort, c'est qu'il est unique et complet

Avec Resi9 et son système d'appareillage embrochable XE, vous n'avez plus de question à vous poser le matin quels que soient vos chantiers de la journée.

Neuf ou rénovation, ajouts de fonctionnalités sur un tableau existant...

Resi9 c'est un système unique avec toutes les solutions pour s'adapter à votre façon de travailler.

Pour faciliter la réalisation de vos chantiers, nous avons développé des accessoires (Kit réno XE, UniXE...) qui rendent le **système XE utilisable en rénovation** dans tous les tableaux.

Le système est pérenne et permettra de faire évoluer vos tableaux en fonction des nouveaux besoins de vos clients.

Un seul système pour le neuf et la rénovation, c'est moins de stock pour **plus d'efficacité logistique et de flexibilité**.

[nouveau]



Le plus fort, c'est la confiance qu'il inspire

Resi9 rend la sécurité bien visible pour le bonheur et la tranquillité de toute la famille. Tous les composants du tableau jouent un rôle essentiel garantissant un haut niveau de protection.



Disjoncteur différentiel Resi9 type FSI : la protection pour les appareils électroménagers de dernière génération

Le disjoncteur différentiel type FSI est conçu pour les équipements électroménagers équipés de variateur de vitesse et de carte électronique comme le lave-linge ou robot culinaire.

Sa technologie « si » (immunité renforcée) lui permet aussi d'**éviter tout déclenchement intempestif** des équipements dits sensibles comme le congélateur tel que préconisé dans la NF C 15-100.

Le type FSI répond aux normes du type A et peut donc être mis en lieu et place de ce dernier.



Parafoudre Resi9 : indispensable

Le parafoudre est obligatoire sur une partie de la France.

Un parafoudre Resi9 même en dehors des zones cérauniques, offre une **protection efficace pour protéger le matériel sensible** tel qu'une télévision, un ordinateur,...

Le parafoudre Resi9, c'est une seule référence et une installation simplifiée.



Détecteur d'arc Resi9 : le garant des connexions électriques dans le temps

Première protection contre l'arc électrique dangereux, le détecteur d'arc est la **protection préventive** qui se rajoute à la fonction traditionnelle de disjoncteur.

Il protège le circuit en remplaçant le disjoncteur existant. Grâce à ses deux manettes (disjoncteur et détecteur d'arc), il est facile en cas de déclenchement, de connaître l'origine du défaut. Un bouton de test permet de vérifier le bon fonctionnement du produit.

Être connecté, c'est rassurant

Associés à un **module auxiliaire**, le disjoncteur différentiel, le parafoudre et le détecteur d'arc XP deviennent communicants. Ils permettent, à distance et en temps réel, de connaître l'état des appareils connectés, et d'être alerté en cas d'anomalie. Cette fonction d'alarme apporte une sécurité supplémentaire à vos clients dans la gestion des équipements sensibles de leur habitat : congélateur, pompe à chaleur, piscine...

Tous se montent dans un tableau avec appareillage XE ou XP.



Le plus fort, c'est qu'il est connecté

Nouveaux usages de l'habitat, nouveaux besoins des utilisateurs finaux...
Le tableau électrique devient un élément central dans la conception d'une maison. A vous de conseiller, de proposer de nouvelles fonctionnalités :
tableau connecté, notifications en cas de dysfonctionnements...
C'est vous l'expert !

Prendre le contrôle des équipements

Wiser Energy c'est d'abord un module IP à connecter à une box et une app conviviale. Associé au nouveau contacteur et télérupteur Resi9, Wiser Energy permet à vos clients de prendre le contrôle des équipements de leur maison, **localement ou à distance depuis leur smartphone ou leur tablette**.



Des économies en toute simplicité

Wiser Energy c'est également un ensemble de modules simples à installer qui permet la mesure de l'ensemble des consommations d'énergie : électricité, eau chaude, chauffage individuel ou collectif, climatisation... conformément aux exigences de la RT 2012. Avec Wiser Energy, vos clients peuvent suivre, analyser et optimiser en temps réel leurs consommations énergétiques et être informés en cas de surconsommation. Wiser Energy leur offre l'opportunité de faire de vraies économies. A vous de les sensibiliser à ce bénéfice.

Être alerté en cas de dysfonctionnement

La notification en cas de dysfonctionnement est la fonction de sécurité plébiscitée par tous les usagers. Avec un tableau connecté, vos clients peuvent quitter leur domicile l'esprit tranquille. Ils recevront une **alerte immédiate en cas d'événement inattendu** : coupure de courant, surtension, surconsommation, équipement hors service, non alimentation d'une charge critique... leur permettant de prendre tranquillement les mesures nécessaires.

Le confort d'aujourd'hui, une maison à très haut débit

Conforme à la NF C 15-100, LexCom Home donne **accès au très haut débit dans toutes les pièces de la maison** avec les prises RJ45. Elles sont disponibles dans toutes les gammes d'appareillages Ovalis, Odace et Unica. L'installation se fait très simplement dans la GTL. Le coffret « Grade 2 », au design identique au coffret de distribution électrique, permet d'accueillir la box internet pour profiter du très haut débit dans toutes les pièces du logement sans les aléas du wifi.





Le plus beau, c'est qu'il est personnalisable

Et avec son design remarquable, Resi9 est la parfaite expression de votre savoir-faire et participe à la qualité perçue de votre travail.

Créez le design de votre coffret

Vos clients auront le choix et pourront personnaliser leur propre tableau électrique.

Élégance des matériaux, ergonomie et finitions parfaites, tous les tableaux Resi9 ont été conçus pour s'intégrer dans chaque logement. Revêtement bois, métal ou surface pratique aimantée, jeux de transparences, les possibilités de Resi9 sont infinies pour s'adapter à tous les goûts et s'harmoniser avec toutes les décorations.

L'harmonie dans l'habitat

Le design Resi9 est directement inspiré de la gamme Odace. Ainsi tableaux et interrupteurs vont de pair pour un accord parfait dans votre maison.



reddot award 2016
winner



Aluminium brossé



Bronze brossé



Bois nordique



Styl blanc



Styl transparent



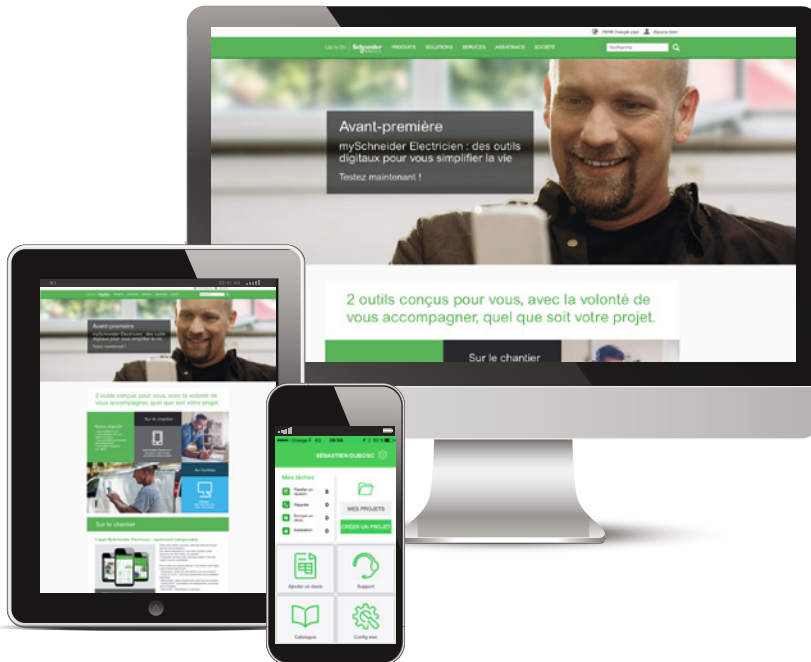
Styl pratic



Styl miroir

Fier d'être électricien !

Découvrez mySchneider Electricien, votre nouvel espace client conçu pour vous simplifier la vie.



Découvrez une multitude de ressources :

- tarifs,
- logiciels & outils,
- annuaires des électriciens,
- formations & support,
- promotions.

Disponibles :

- sur le chantier depuis votre smartphone,
- au bureau depuis votre ordinateur.

[nouveau]

L'appli mySchneider Electricien indispensable sur vos chantiers

Dans votre métier vous êtes rarement assis au bureau devant votre ordinateur...

Vos clients attendent de vous des conseils et des réponses lors des visites de chantier...

Transporter partout votre catalogue papier n'est pas l'option la plus confortable...

Pour toutes ces bonnes raisons, nous avons créé l'appli **mySchneider Electricien** :

- catalogue : toutes les informations sur nos produits,
- créer un devis : concevez rapidement votre installation électrique,
- mes projets : gérez simplement votre suivi de chantier,
- config ELEC : paramétrez les équipements connectés dans le tableau,
- data ELEC : bibliothèque numérique.



La fonction « Créer un devis » est synchronisée avec votre ordinateur afin de finaliser votre devis au bureau.

> Téléchargez l'appli mobile



Catalogue

- p.16 > Gaine technique du logement
- p.19 > Branchement à puissance limitée
- p.20 > Tableau de répartition
- p.22 > Voix Données Images
- p.24 > Protection
- p.26 > Protection spécifique et contrôle, commande
- p.28 > Wiser Energy
- p.30 > Odace plaques de finition
- p.32 > Odace appareillage
- p.34 > Boîtes d'encastrement
- p.36 > Mureva Styl

Le plus beau, c'est qu'il est facile à installer

Une conception pensée
dans les moindres détails

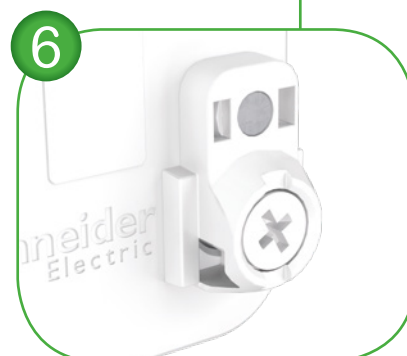
4 solutions innovantes facilitent la pose
du tableau chez vos clients :

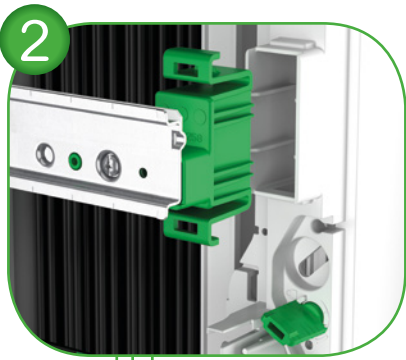
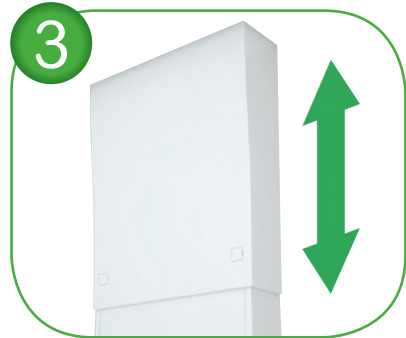
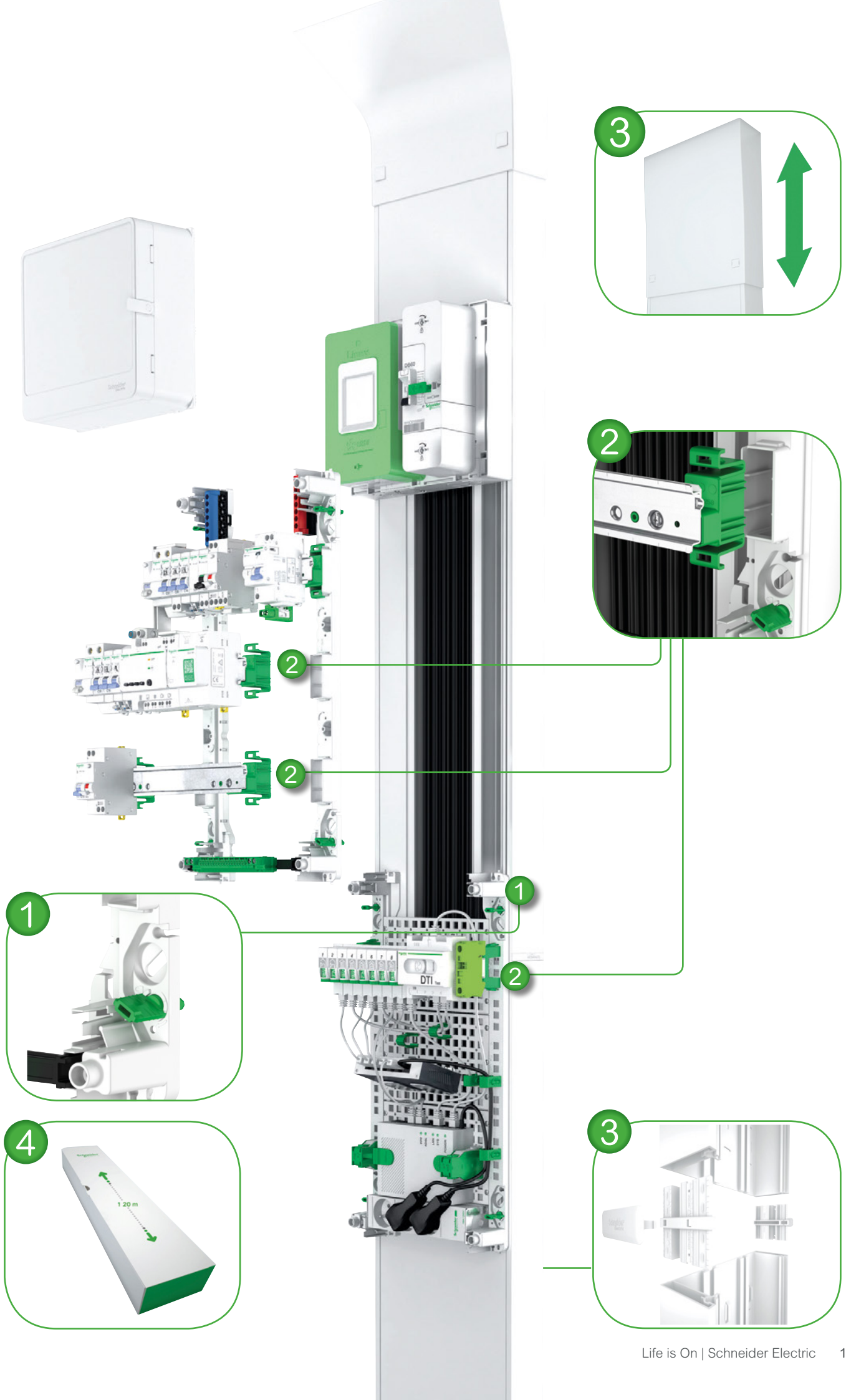
- 1 Un châssis coulissant qui se fixe sans outil.
 - 2 Des rails clipsables et déclipables pour faciliter le passage de vos câbles.
 - 3 Une goulotte livrée en deux parties, réglable en hauteur sans découpe.
 - 4 Le packaging le plus court du marché : facile à transporter.
-
- 5 QR Code : Porte-documents numérique Digitaliser, sécuriser et partager tous vos contenus.
 - 6 Système de fermeture porte aimantée.

Technologie embrochable XE, plus sûre, plus simple, plus rapide






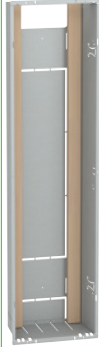



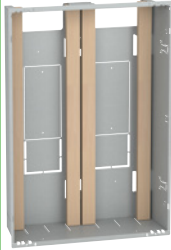








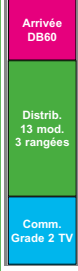
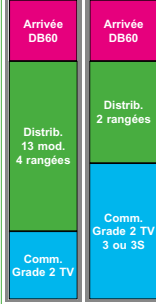
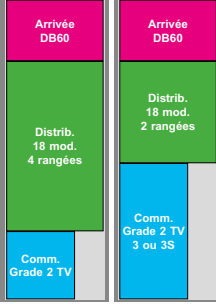
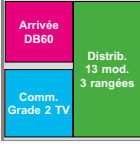
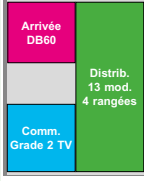
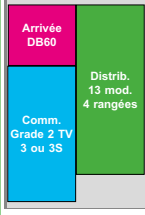
La technologie XE apporte une sécurité accrue avec son système de raccordement embrochable en amont (exclusivité Schneider Electric) et automatique en aval : plus de risque de desserrage, de contact direct grâce au système IP2X.

Son profil arrondi offre plus d'espace de câblage et donc un gain de temps au montage. Le tableau est plus aéré, les finitions sont irréprochables.

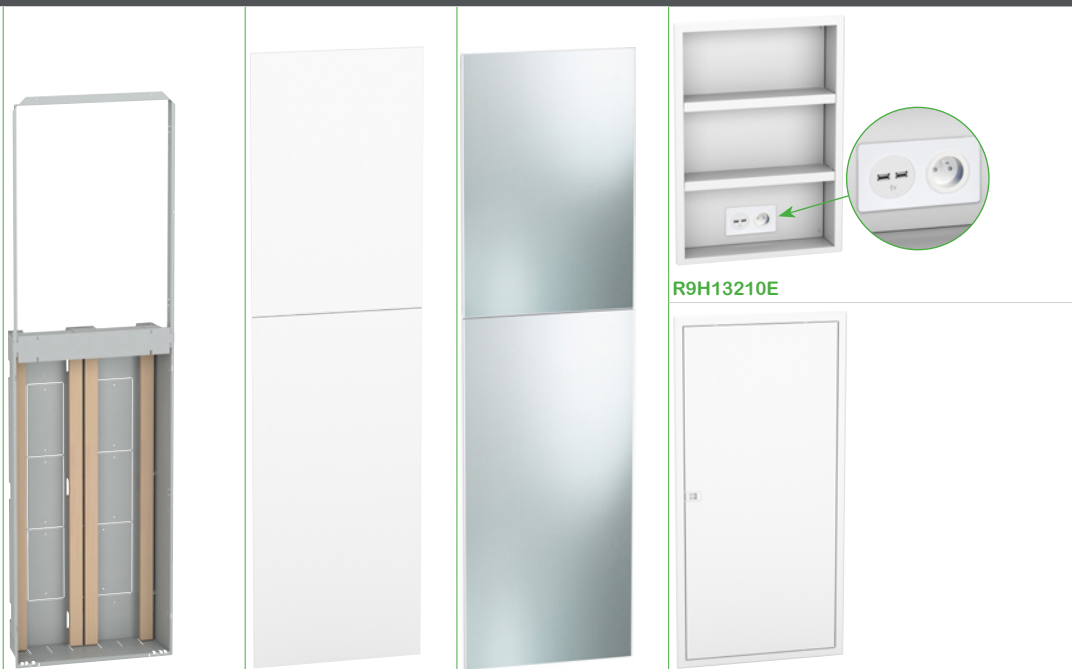




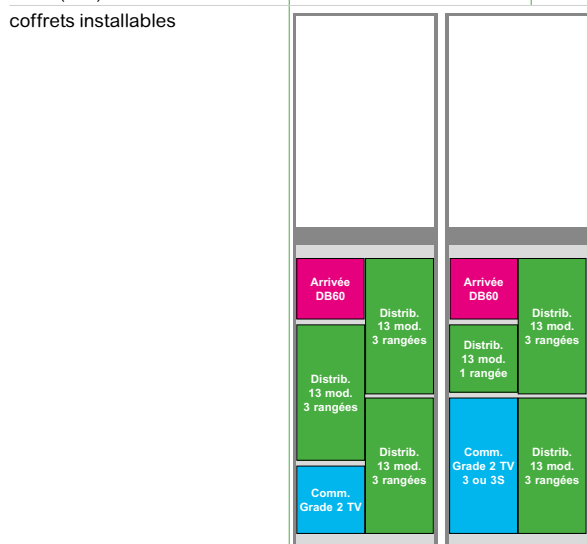
Gaine technique logement encastrée

Bacs	1 x 13 modules			1 x 18 mod.	2 x 13 modules		
Portes hautes pour trappe d'accès aux câbles							
	R9H13110			R9H18300	R9H13210		
dimensions H	770			770	770		
d'encastrement L (mm)	274			381	522		
Bacs d'encastrement							
	R9H13284	R9H13285	R9H13286	R9H18286	R9H13291	R9H13292	R9H13293
dimensions H	865	985	1115	1115	525	655	775
d'encastrement L (mm)	280	280	280	400	530	530	530
P (mm)	160	160	160	160	160	160	160
côtes H	855	975	1105	1105	515	645	765
intérieures L	254	254	254	364	505	505	505
utiles P	140	140	140	140	140	140	140
Porte pour bacs d'encastrement							
	R9H13314	R9H13315	R9H13316	R9H18265	R9H13211	R9H13212	R9H13213
coffrets installables							
	Arrivée DB60 Distrib. 13 mod. 1 rangée Comm. Grade 2 TV	Arrivée DB60 Distrib. 13 mod. 3 rangées Comm. Grade 2 TV	Arrivée DB60 Distrib. 13 mod. 4 rangées Comm. Grade 2 TV Arrivée DB60 Distrib. 2 rangées Comm. Grade 2 TV 3 ou 3S Comm. Grade 2 TV	Arrivée DB60 Distrib. 18 mod. 4 rangées Comm. Grade 2 TV Arrivée DB60 Distrib. 18 mod. 2 rangées Comm. Grade 2 TV 3 ou 3S Comm. Grade 2 TV	Arrivée DB60 Comm. Grade 2 TV Distrib. 13 mod. 3 rangées	Arrivée DB60 Comm. Grade 2 TV Distrib. 13 mod. 4 rangées	Arrivée DB60 Comm. Grade 2 TV 3 ou 3S Distrib. 13 mod. 4 rangées

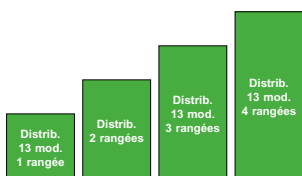
Bacs déco 2 x 13 modules



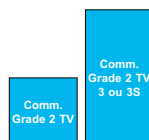
références	R9H13296	R9H13318	R9H13318M	R9H13319
composition	<ul style="list-style-type: none"> cadre pour une trappe d'accès aux câbles bac d'encastrement 	<ul style="list-style-type: none"> 1 porte devant la trappe d'accès aux câbles 1 porte devant le bac d'encastrement 		<ul style="list-style-type: none"> 1 bloc étagère en haut, équipé de : <ul style="list-style-type: none"> - une prise de courant et un chargeur USB double - un fond amovible pour accéder aux câbles 1 porte basse devant le bac d'encastrement
dimensions d'encastrement (mm)	H 1965 L 530 P 160	• finition : blanc RAL 9003 à peindre	• finition : véritables miroirs	• finition : blanc RAL 9003 à peindre
côtes intérieures utiles (mm)	H 1107 L 505 P 140			



Arrivée DB60 Panneaux de contrôle ou bloc de commande voir page 19



Coffrets de répartition 1, 2, 3 ou 4 rangées voir page 20



Coffrets de communication grade 2 ou 3 voir page 22

Goulottes



Kits

R9HKT13

13 modules
2 x (1170 x 252 x 64 mm)

R9HKT18

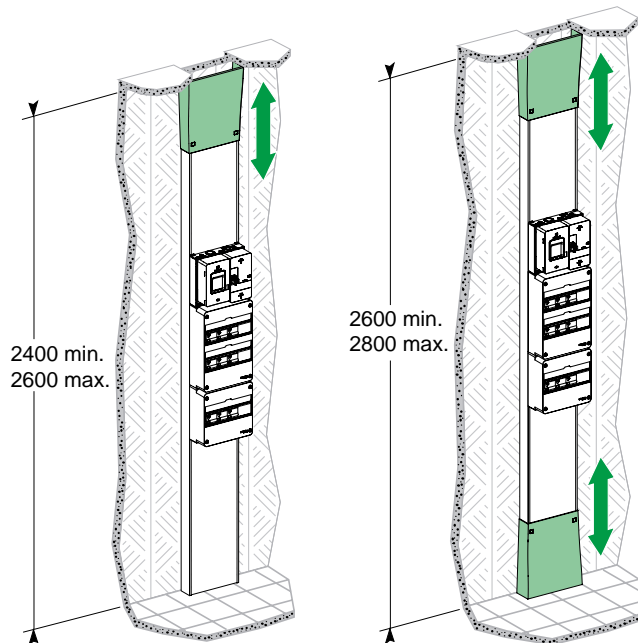
18 modules
2 x (1170 x 357 x 64 mm)

• hauteur max. :

- avec 1 jonction (livrée) : 2600 mm
- avec 2 jonctions (dont 1 à commander séparément) : 2800 mm

• composition :

- corps de goulotte (2 x 1,17 m)
- couvercle (2 x 1,17 m)
- cloison + capot pour compartiment Enedis (2 x 1,17 m)
- cloison pour séparation courant fort / courant faible (2 x 1,17 m)
- 3 bride-câbles
- 1 jonction sol / plafond



Accessoires de finition



jonctions sol / plafond

R9H13535

13 modules
340 x 280 x 80 mm

R9H18535

18 modules
340 x 390 x 80 mm

épanouisseur

R9H13540

13 modules
225 x 380 x 160 mm

- permettent d'augmenter la hauteur de la GTL de 200 mm



embouts de goulotte

R9H13539

13 modules
35 x 258 x 66 mm

R9H18539

18 modules
35 x 364 x 66 mm

- permettent d'obturer l'extrémité de la goulotte lorsque celle-ci ne court pas du sol au plafond

Accessoires d'installation



supports universels

R9H13537

13 modules

R9H13541

18 modules

brides câbles

R9H13538

13 modules

R9H18538

18 modules

- Permet l'installation de tout coffret
- lot de 6

- Permettent de maintenir les câbles dans le corps de goulotte
- Sécables pour les adapter en fonction des séparations internes utilisées.
- lot de 10

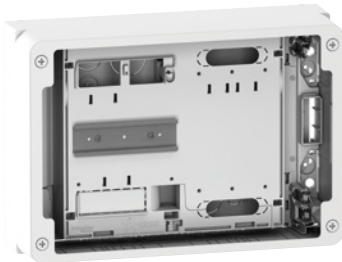
Branchement à puissance limitée

Panneaux de contrôle

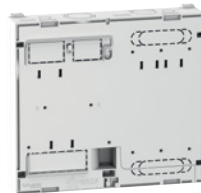
Blocs de commande



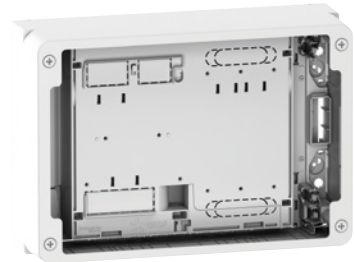
13 modules
R9H13416



18 modules
R9H18416
• livré avec son habillage



13 modules
R9H13206

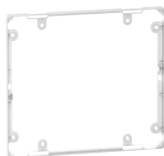


18 modules
R9H18206
• livré avec son habillage

Accessoires pour panneau de contrôle et bloc de commande

	Styl		Touch			
	opaque	transparente	aluminium brossé	bronze brossé	bois nordique	miroir
habillage + porte 13 modules						
	R9H13418	R9H13419	R9H13418A	R9H13418L	R9H13418B	R9H13418M
porte 18 modules						
	R9H18421	R9H18425	R9H18421A	R9H18421L	R9H18421B	R9H18421M

Accessoires pour bloc de commande Opale



adaptateur
Opale / Resi9 R9H13200R

- Adaptateur pour l'installation d'un habillage + porte 13 modules Resi9 sur un bloc de commande Opale réf. 13204 ou 13205

Nota : cet adaptateur n'est pas nécessaire pour les panneaux de contrôle Opale

Disjoncteurs de branchement



DB60 non différentiel
R9FN645 R9FN660



DB60 différentiel instantané
R9FT645 R9FT660



DB60 différentiel sélectif
R9FS645 R9FS660

puissance	3/6/9 kVA	12 kVA	3/6/9 kVA	12 kVA	3/6/9 kVA	12 kVA
calibre réglable	15/30/45 A	60 A	15/30/45 A	60 A	15/30/45 A	60 A
pouvoir de coupure (cos ϕ = 0,7)	2 kA	2,4 kA	2 kA	2,4 kA	2 kA	2,4 kA

Resi9

Tableau de répartition

Coffrets 13 modules



	1	2	3	4
nombre de rangées	1	2	3	4
capacité	13 mod.	26 mod.	39 mod.	52 mod.
coffret sans porte	R9H13401	R9H13402	R9H13403	R9H13404
courant nominale	63 A	90 A	90 A	90 A
borniers phase	-	1 x 35 ² + 6 x 16 ²	1 x 35 ² + 6 x 16 ²	1 x 35 ² + 6 x 16 ²
(nombre neutre	-	1 x 35 ² + 6 x 16 ²	1 x 35 ² + 6 x 16 ²	1 x 35 ² + 6 x 16 ²
de trous) terre	3 x 16 ² à vis + 12 x 4 ² auto	4 x 16 ² à vis + 20 x 4 ² auto	6 x 16 ² à vis + 24 x 4 ² auto	7 x 16 ² à vis + 32 x 4 ² auto
hauteur (mm)	250	375	500	625
largeur (mm)	252			
profondeur (mm)	108 (+ 27 avec porte)			

Coffrets 18 modules



	1	2	3	4
nombre de rangées	1	2	3	4
capacité	18 mod.	36 mod.	54 mod.	72 mod.
coffret sans porte	R9H18401	R9H18402	R9H18403	R9H18404
courant nominale	63 A	90 A	90 A	90 A
borniers phase	-	1 x 35 ² + 6 x 16 ²	1 x 35 ² + 6 x 16 ²	1 x 35 ² + 6 x 16 ²
(nombre neutre	-	1 x 35 ² + 6 x 16 ²	1 x 35 ² + 6 x 16 ²	1 x 35 ² + 6 x 16 ²
de trous) terre	4 x 16 ² à vis + 20 x 4 ² auto	6 x 16 ² à vis + 24 x 4 ² auto	7 x 16 ² à vis + 32 x 4 ² auto	8 x 16 ² à vis + 40 x 4 ² auto
hauteur (mm)	250	375	500	625
largeur (mm)	357			
profondeur (mm)	108 (+ 27 avec porte)			

- Conforme à la norme CEI 60670-1 et 24
- Classe 2 lorsque le coffret est équipé d'un fond isolant
- Degré de protection :
 - IP 30 sans porte,
 - IP 40 avec porte,
 - IK 08
- Tenue au feu et à une chaleur anormale : 750 °C
- Couleur de la coiffe : blanc RAL 9003

Portes Styl

Portes Touch



		blanc	transparente	Pratic	aluminium brossé	bronze brossé	bois nordique	miroir
pour coffret 13 modules	1 rangée	R9H13421	R9H13425	-	R9H13421A	R9H13421L	R9H13421B	R9H13421M
	2 rangées	R9H13422	R9H13426	R9H13422P	R9H13422A	R9H13422L	R9H13422B	R9H13422M
	3 rangées	R9H13423	R9H13427	R9H13423P	R9H13423A	R9H13423L	R9H13423B	R9H13423M
	4 rangées	R9H13424	R9H13428	R9H13424P	R9H13424A	R9H13424L	R9H13424B	R9H13424M
pour coffret 18 modules	1 rangée	R9H18421	R9H18425	-	R9H18421A	R9H18421L	R9H18421B	R9H18421M
	2 rangées	R9H18422	R9H18426	R9H18422P	R9H18422A	R9H18422L	R9H18422B	R9H18422M
	3 rangées	R9H18423	R9H18427	R9H18423P	R9H18423A	R9H18423L	R9H18423B	R9H18423M
	4 rangées	R9H18424	R9H18428	R9H18424P	R9H18424A	R9H18424L	R9H18424B	R9H18424M

Fonds isolants

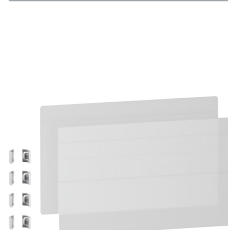
Rehausses



pour coffret 13 modules	1 rangée	R9H13382	R9H10750
	2 rangées	R9H13383	R9H10759
	3 rangées	R9H13384	R9H10760
	4 rangées	R9H13385	R9H10761
pour coffret 18 modules	1 rangée	R9H18382	R9H18750
	2 rangées	R9H18383	R9H18759
	3 rangées	R9H18384	R9H18760
	4 rangées	R9H18385	R9H18761

Kit You

Platines universelles



R9H91318

- permet la personnalisation des portes transparentes

R9H13001

- permet le montage d'appareillage non modulaire.
- s'installe en lieu et place d'un rail.
- largeur 13 modules
- livrées avec des obturateurs.



Kits d'extension retrofit

Serrure à clé

Porte-document



R9H13402R

1 à 2 rangées

R9H13403R

2 à 3 rangées

R9H13404R

3 à 4 rangées

- Le kit retrofit permet de rajouter 1 rangée à un coffret 13 modules déjà existant sans démonter le châssis



R9H13388



R9H13420

LexCom Home

Voix Données Images

Coffrets de communication Grade 2 TV ou 3



VDIR390026

- coffret prêt à l'emploi Grade 2 TV
- encombrement d'un platine de branchement (H x L x P : 225 x 250 x 45 mm)
- 6 départs RJ45 intégrés



VDIR390036

- coffret prêt à l'emploi Grade 2 TV
- transformable Grade 3 en ajoutant :
 - un module télévision réf. VDIR627165
 - un rail réf. VDIR380001 clipsable sur la platine
- intègre un emplacement pour box internet ou convertisseur optique du fournisseur d'accès internet
- encombrement d'un coffret 3 rangées (H x L x P : 500 x 252 x 108 mm)
- 6 départs RJ45 intégrés

Coffrets de communication Grade 3S



VDIR590003

- coffret prêt à l'emploi Grade 3S
- encombrement d'un coffret 3 rangées (H x L x P : 500 x 252 x 108 mm)
- 8 départs RJ45 intégrés

Câbles d'installation



VDIR136218

Cat. 6 F/UTP
Grade 2
500 m (touret)



VDIR534810

Cat. 6 S/FTP
Grade 3

VDIR534830

300 m (touret)

- liaison entre le panneau de brassage des coffrets de communication et les prises terminales

Connecteurs RJ45



VDIR17726B01

Cat. 6 STP
Grade 2



VDIR1772XB01

Cat. 6A STP
Grade 3

Supports connecteur



VDIR380005

- pour augmenter le nombre de départs RJ45 dans les coffrets de communication
- à compléter avec un connecteur RJ45

Tripleur



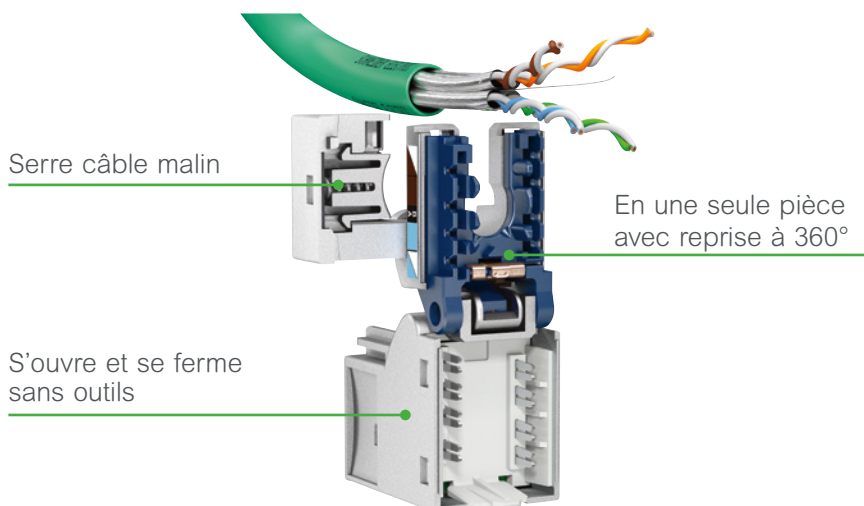
VDIR593000

- pour coffret Grade 3S
- permet de disposer de tous les médias (téléphone, télévision, réseau informatique) sur une même prise terminale
- livré avec ses cordons de raccordement

	Portes Styl			Portes Touch			
	blanc	transparente	Pratic	aluminium brossé	bronze brossé	bois nordique	miroir
pour coffret grade 2 ou 3 réf. VDIR390026	R9H13415	R9H13417	-	R9H13417A	R9H13417L	R9H13417B	R9H13417M
pour coffret grade 2 ou 3 réf. VDIR390036 et grade 3S réf. VDIR590003	R9H13423	R9H13427	R9H13423P	R9H13423A	R9H13423L	R9H13423B	R9H13423M

	Grade 1	Grade 2 TV	Grade 3	Grade 3S (simultané)
Quel média sur quelle prise ?				
téléphone				
informatique internet / réseau / TV box				distribution simultanée de 3 médias sur chaque prise RJ45
télévision issue de l'antenne (rateau)				
télévision satellite (parabole)				
Quel débit max (Mbit/s) ?	100 Mbit/s	1000 Mbit/s ou 1 Gbit/s	1000 Mbit/s ou 1 Gbit/s	100 Mbit/s
<ul style="list-style-type: none"> le débit correspond à la vitesse de circulation des données : ADSL : jusqu'à 30 Mbit/s fibre optique via prise coaxiale : jusqu'à 300 Mbit/s fibre optique avec DTIO : jusqu'à 1000 Mbit/s (1 Gbit/s) 	<ul style="list-style-type: none"> le "haut débit" permet de répondre à la plupart des besoins de base d'un internaute 	<ul style="list-style-type: none"> le "très haut débit" permet de profiter pleinement des avantages de la fibre optique et d'anticiper les augmentations de débit à venir. Par exemple, il est possible de connecter simultanément jusqu'à 4 décodeurs télévision dans un même logement, de télécharger rapidement ou de profiter pleinement de la VOD 	<ul style="list-style-type: none"> pour l'informatique TV le signal télévision est disponible simultanément 	
Quel type de brassage ?	manuel	manuel	manuel	automatique
<ul style="list-style-type: none"> C'est la manière de déterminer quel média (téléphone, télévision ou internet) est attribué à chacune des prises RJ45 du logement 	<ul style="list-style-type: none"> Le brassage se fait dans le coffret de communication en branchant le cordon du média choisi sur le départ correspondant à une pièce donnée 		<ul style="list-style-type: none"> Tous les médias sont délivrés à chaque prise. Aucune intervention n'est nécessaire dans le coffret de communication 	

Connecteur RJ45 astucieux



Resi9 Protection

Interrupteurs différentiels 30 mA

technologie embrochable



XE



type	AC ⁽¹⁾	A ⁽²⁾	A si ⁽³⁾	AC ⁽¹⁾	A ⁽²⁾
25 A	R9ERC225	-	-	-	-
40 A	R9ERC240	R9ERA240	R9ERS240	-	-
63 A	R9ERC263 ⁽⁴⁾	R9ERA263 ⁽⁴⁾	-	R9ERD263	R9ERB263

technologie peignable



XP

type	AC ⁽¹⁾	A ⁽²⁾	A si ⁽³⁾
25 A	R9PRC225	-	-
40 A	R9PRC240	R9PRA240	R9PRS240
63 A	R9PRC263	R9PRA263	-

Auxiliaire



Wiser ID

R9EXC

- relié au système Wiser Energy, il permet d'indiquer l'état d'un interrupteur différentiel XE

Peignes verticaux

technologie embrochable



R9EXV

- courant assigné d'emploi : 63 A

technologie peignable



R9PXV

- courant assigné d'emploi : 63 A

(1) application standard

(2) conçu pour détecter les courants de défaut comportant des composantes continues

(3) protection différentielle à immunité renforcée

(4) commercialisation : 1^{er} semestre 2018

Choix des interrupteurs différentiels (norme NF C 15-100 - amendement A5 - tableau 10-1G)

- Nombre : 2 minimum
- Type A pour les circuits suivants : cuisinière ou plaque de cuisson, lave-linge, infrastructure de charge de véhicule électrique (IRVE).
- Type A ou Type AC pour les autres circuits.
- Type B en lieu et place du Type A pour certaines applications alimentées à travers un redresseur triphasé.
- Nombre de circuits sous un interrupteur différentiel : 8 maximum
- Courant assigné
 - soit par rapport à l'amont :
In inter. différentiel u In disjoncteur de branchement
 - soit par rapport à l'aval :
In inter. différentiel ≥ 1 fois la somme des In des disjoncteurs des circuits alimentant le chauffage direct, l'IRVE et l'eau chaude sanitaire
+ 0,5 fois la somme des In des disjoncteur des circuits alimentant les autres usages.
- Les circuits d'éclairage, comme les circuits prises de courant doivent être répartis sous au moins deux interrupteurs différentiels

Disjoncteurs

technologie embrochable



courbe C **courbe D**

2 A	R9EFC602	-
6 A	R9EFC606	-
10 A	R9EFC610	R9EFD610
16 A	R9EFC616	R9EFD616
20 A	R9EFC620	R9EFD620
25 A	R9EFC625	R9EFD625
32 A	R9EFC632	R9EFD632

technologie peignable



courbe C **courbe D**

2 A	R9PFC602	-
6 A	R9PFC606	-
10 A	R9PFC610	R9PFD610
16 A	R9PFC616	R9PFD616
20 A	R9PFC620	R9PFD620
25 A	R9PFC625	R9PFD625
32 A	R9PFC632	R9PFD632

Répartition sur la rangée

technologie embrochable



sans connecteur



avec connecteur



1P+N

largeur	5 mod.	8 mod.	13 mod.	5 mod.	8 mod.	13 mod.	18 mod.	10 mod.	13 mod.	18 mod.
	R9EXHS05	R9EXHS08	R9EXHS13	R9EXHC05	R9EXHC08	R9EXHC13	R9EXHC18	R9PXH210	R9PXH213	R9PXH218

Accessoires de raccordement

technologie embrochable



module de repiquage

R9EXR

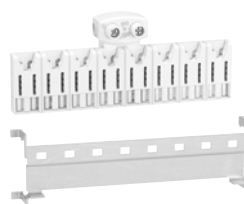
- livré avec une étiquette pour indiquer le sens d'alimentation



UniXE

R9EXHC01

- Pour alimenter un disjoncteur XE avec des câbles



kits de rénovation XE

R9EXHR05

R9EXHR08

- Pour installer un répartiteur XE sur tous les coffrets du marché.
- 5 mod.
- 8 mod.

Nombre de prises de courant par circuit

(norme NF C 15-100 - 10.1.4.7.2)

Section minimale des conducteurs cuivre	Courant assigné maximal du disjoncteur	Nombre maximum de prises de courant par circuit
1,5 mm ²	16 A	8
2,5 mm ²	20 A	12
		6 non spécialisés de la cuisine

Resi9

Protection spécifique et contrôle, commande

Parafoudres



réseau électrique
R9PLC



réseau téléphonique
A9L16337

Auxiliaire



Wiser PF

R9PFA

- largeur : 1 pas de 9 mm
- relié au système Wiser Energy, il permet le renvoi à distance de l'état de fonctionnement du parafoudre
- contact NO-NF 3 A / 415 VCA

Accessoire



câble de connexion
pour PF'click

14906

- permet d'installer le parafoudre à droite de la première rangée et permettre l'utilisation des peignes verticaux

Disjoncteurs détecteurs d'arcs

technologie
embrochable

technologie
peignable



XE

- 10 A **R9ETC610**
- 16 A **R9ETC616**
- 20 A **R9ETC620**
- 25 A **R9ETC625**



D'click XP

- 10 A **R9PTC610**
- 16 A **R9PTC616**
- 20 A **R9PTC620**
- 25 A **R9PTC625**

Disjoncteurs différentiels 30 mA type Fsi



- 10 A **R9PDCF10**
- 16 A **R9PDCF16**
- 20 A **R9PDCF20**
- 25 A **R9PDCF25**
- 32 A **R9PDCF32**

Auxiliaire



Wiser DD

R9PDA

- contact électrique OF
- largeur : 1 pas de 9 mm
- relié au système Wiser Energy, il permet le renvoi à distance de l'état du disjoncteur différentiel

Disjoncteurs détecteurs d'arcs

- D'click ARC est une nouvelle protection qui renforce la prévention des incendies d'origine électrique en surveillant les phénomènes d'arcs électriques liés à la dégradation des câbles ou connexions.
- Il intègre les fonctions d'un disjoncteur traditionnel.
- Il s'installe pour protéger chacun des départs exposés aux risques d'arcs électriques tels que :
 - les circuits prises, des chambres et pièces de vie,
 - les circuits exposés à des agressions (câbles en saillie, en extérieur,...).

Disjoncteurs différentiels type Fsi

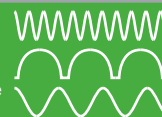
- Conçu pour la protection des équipements électroménager de dernière génération et tout particulièrement ceux équipés de variateur de vitesse et carte électronique comme le lave-linge.
- Sa technologie "si" (immunité renforcée) lui permet aussi d'éviter tout déclenchement intempestif des équipements dits sensibles comme le congélateur tel que préconisé dans la NF C 15-100.
- Le type Fsi répond aux normes du Type A/Asi et peut donc être mis en lieu et place de ce dernier.

Environnement

- Une technologie éprouvée :
 - NF EN 61009 (Type A)
 - NF EN 62423 (Type F) protection contre les courants différentiels composés générés par les dispositifs contenant des variateurs de vitesses et cartes électroniques (lave-linge, robot culinaire...)

- Protection contre les courant de défaut comportant des composantes continues

- Protection applications standard



standard

agressif

type F type Fsi



standard

agressif

type A type Asi



standard

agressif

type AC -

Télerupteurs

Wiser TL

silencieux

pré-équipés peignables

combinés embrochables



R9PCLA

- contact : 1 NO
- permet de piloter l'éclairage à distance en connectant le télérupteur au module Wiser Energy réf. EER31500.

(1) commercialisation : 1^{er} semestre 2018



R9PCL2S(1)

- contact : 1 NO



R9PCL116

- contact : 1 NO



R9PCL216

- contact : 2 NO



R9ECL610

- contact : 1 NO
- disjoncteur 10 A



R9ECL616

- contact : 1 NO
- disjoncteur 16 A

Contacteurs

Wiser CT

forte charge

pré-équipés peignables

combinés embrochables



R9PCTA

- contact : 1 NO
- permet de piloter une charge à distance (portail, pompe d'arrosage...) en connectant le contacteur au module Wiser Energy réf. EER31500.



A9C20842

- contact : 2 NO
- calibre : 40 A



R9PCTS20

- standard
- contact : 2 NO
- calibre : 20 A



R9CTH20

- heures creuse
- contact : 2 NO
- calibre : 20 A



R9ECT620

- heures creuse
- contact : 2 NO
- disjoncteur 20 A

Relais VMC



R9PCR

Sonnerie



R9PCBS

Prises

technologie embrochable



R9PCS616



R9ECS616

Minuterie



16655



Wisier Energy

Suivi des consommations réelles
grâce à des historiques complets et détaillés.

Application smartphone et tablette
pour se connecter à son logement à distance.

Connecté aux auxiliaires de Resi9
pour surveiller et piloter des circuits
par exemple, alerte en cas de défaut sur un disjoncteur
différentiel, commande d'un contacteur avec son smartphone...

Wiser Energy

Mesure RT2012, alerte et commande

Compteur Wiser Energy



EER39000

- installation sans paramétrage
- livré avec 5 TI
- affichage en face avant ou à distance via le module de connexion IP

Module de connexion IP



EER31800 (1)

- une fois connecté à une box internet, il permet de reporter les consommations mesurées par le EER39000 sur le portail web ou l'app Wiser Energy

(1) Commercialisation 15 octobre 2017

Modules de comptage, d'alerte et de commande

solution sans fil



EER31120

EER31110

solution filaire



EER31500 (1)

comptage : réception des impulsions provenant de compteurs de gaz / fioul, d'énergie thermique, d'eau chaude sanitaire ou d'eau froide (avec sortie impulsionnelle)

- récepteur d'impulsions provenant de un à trois émetteurs d'impulsions
- largeur : 2 pas de 9 mm
- alimentation en l'associant par la gauche au compteur réf. EER39000

- émetteur d'impulsions à câbler sur la sortie impulsionnelle du compteur de gaz / fioul, d'énergie thermique, eau chaude ou eau froide
- câble fourni
- certifié ATEX 2G ia IIA T3

alerte en association avec :

- auxiliaire d'interrupteur différentiel Wiser ID,
- auxiliaire de parafoudre Wiser PF,
- auxiliaire de disjoncteur différentiel Wiser DD,
- détecteur de présence...

Commande en association avec :

- télérupteur Wiser TL,
- contacteur Wiser CT

- largeur : 3 pas de 9mm
- alimentation en l'associant par la gauche au compteur réf. EER39000
- nombre max. par système : 2
- longueur max. du câble : 50 m
- 2 entrées "tous contacts" (impulsionnel ou tout ou rien)

Apps



eSetup

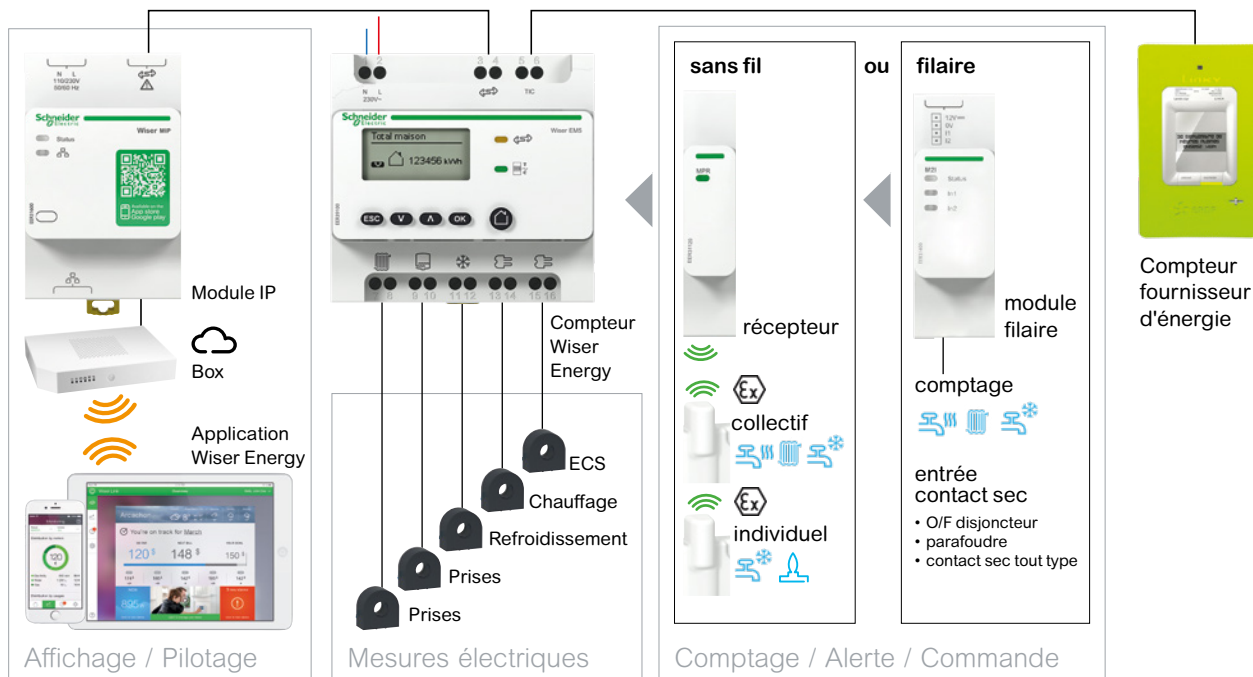
- Permet à l'installateur de paramétrer le système Wiser Energy.



Wiser Energy

- Permet à l'utilisateur final de :
 - visualiser les consommations et les productions d'énergie,
 - recevoir des alertes,
 - commander les contacteurs et télérupteurs.

Principe de mise en œuvre





Odace

Facile à marier

- Des finitions en accord parfait avec les coffrets Resi9.

Facile à vivre

- Des astuces pour la vie au quotidien avec Odace Pratic.

Facile à installer

- Raccordement à connexion rapide,
- Des accessoires pour transformer les commandes :
 - ressort pour la création d'un poussoir
 - LED pour l'évolution vers une commande lumineuse

...

Odace

Plaques de finition

Odace Touch



Aluminium brossé

S520802J



Bronze brossé

S520802L



Bois nordique

S520802M



S520804J

S520804L

S520804M



S520806J

S520806L

S520806M



S520808J

S520808L

S520808M



Odace Styl



Blanc RAL 9003

S520702



S520704



S520706



S520708



Odace You



Transparent

S520902W



S520904W



S520906W



S520908W



Odace Styl Pratic



support
téléphone mobile

S520712



avec crochet
multi-usage

S520722



avec pince
multi-usage

S520742



cache IP 41
rigide

S520752



cache IP 44
avec membrane
souple translucide

S520772



porte-étiquette

S520732

Bloc lumineux pour
plaque porte-étiquette



S520739

Et encore plus de finition...

www.schneider-electric.fr



Opace

Appareillage

Prises de courant



S520059

- connexion rapide
- 1 repiquage possible

S520049

- connexion rapide
- 3 repiquages possibles
- bornes traversantes

S520039

- bornes à vis



S521089

- se monte dans une boîte simple
- montage avec griffes

Commande pour volets-roulants



S520208

Commande VMC



S520233

Sorties de câble



S520662

- 16 A



ALB57288P

- 16/20 A



ALB57284

- 32 A

Thermostat



S520509

Prises de communication RJ45



grade 1

S520471

- cat. 5e, UTP
- bas débit



grade 2 ou 3

S520475

- cat. 6, UTP
- moyen débit

S520476

- cat. 6, STP
- haut débit



S520477

- cat. 6A, STP
- haut débit spécial tertiaire



grade 1

S520485

- cat. 6, UTP
- moyen débit

grade 2 ou 3

S520486

- cat. 6, STP
- haut débit

Chargeurs USB



S520408



S520407

Prises hauts-parleurs



S520487



S520488

Prises télévision et radio



TV

S520445



TV / FM

S520451



multiservice

S520457

- spécifiée par Numéricâble

Prise HDMI



S520462

Commandes d'éclairage simples



va-et-vient

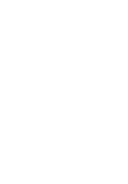
S520204

NF



poussoir à fermeture

S520206



permutateur

S520205



va-et-vient lumineux

S520263

NF



interrupteur électronique lumineux

S520566



poussoir basse consommation lumineux

S520276

NF

Commandes d'éclairage doubles



double va-et-vient

S520214

NF

double poussoir à fermeture

S520216

poussoir + va-et-vient

S520285

va-et-vient lumineux + va-et-vient

S520273

Poussoirs spécifiques



poussoir avec symbole "carillon"

S520246

NF



poussoir porte-étiquette

S520266

NF

Détecteur



S520525

NF

Et encore plus...
www.schneider-electric.fr



• plus de couleurs



• plus de fonctions



Multifix, Modulo

Boîtes d'encastement

Boîtes pour cloisons creuses étanches à l'air

Multifix Air



IMT35001

prof. 40 mm

ø 67 mm, entraxe 71 mm



IMT35032

prof. 47 mm

IMT35000

profondeur 40 mm



IMT35031

profondeur 40 mm



IMT35033

profondeur 47 mm

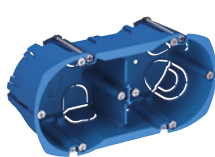
Boîtes multi-supports

Multifix Plus



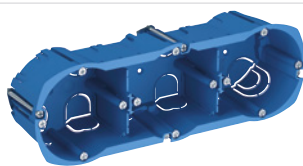
ALB71320

prof. 40 mm



ALB71322

prof. 50 mm



ALB71332

prof. 40 mm

ALB71335

prof. 50 mm

ALB71334

prof. 40 mm

ALB71339

prof. 50 mm

ø 67 mm, entraxe 71 mm

Boîtes à sceller

Modulo



AL71305

• prof. 30 mm

AL71301

• prof. 40 mm

AL71302

• prof. 50 mm



AL71360

• prof. 30 mm

AL71361

• prof. 40 mm

• associable entre elles pour un entraxe 71 mm

• ø 67 mm

Capuchons clipsables



capuchons clipsables

IMT36036

ø 16 mm

IMT36037

ø 20 mm

IMT36038

ø 25 mm



gabarit de marquage

IMT35043

Gestion des fuites d'air

- Les fuites d'air par les gaines électriques génèrent une surconsommation de 5 à 20 kWh / m² / an.
- Les boîtes Multifix Air intègrent des membranes souples qui maintiennent les gaines en place et réduisent ainsi de 96 % les déperditions d'air.



Boîtes pour cloisons creuses étanches à l'air

Multifix Air



IMT35027



IMT35229

Boîtes multi-supports

Multifix Plus



ALB71845



ALB71840

Boîtes à sceller

Modulo



ALB71821



ALB71830



Mureva Styl

Résistant

- Adapté aux environnements les plus sévères IP 55 et IK 08 en saillie ou encastré.

Facile à installer

- Des mécanismes fins qui laissent de la place pour les câbles, et se mettent en place dans leur support avec une seule main, sans outil
- Les mêmes références d'accessoires que Odace et Ovalis pour transformer les commandes :
 - ressort pour la création d'un poussoir
 - LED pour l'évolution vers une commande lumineuse

...

Mureva Styl

Appareillages étanches

Prises de courant



MUR35031

- connexion rapide

MUR39030

MUR36028

- précâblé : une seule prise à raccorder
- connexion rapide

MUR36037

Commandes



MUR35021

- va-et-vient

MUR35033

- interrupteur bipolaire

MUR35026

- poussoir

MUR39021

- va-et-vient

MUR39026

- poussoir

MUR35024

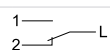
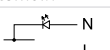
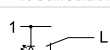
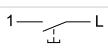
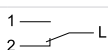
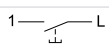
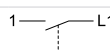
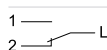
- va-et-vient lumineux

MUR35028

- poussoir lumineux

MUR35022

- double va-et-vient



Commande + prise



MUR36025

Interrupteurs temporisés



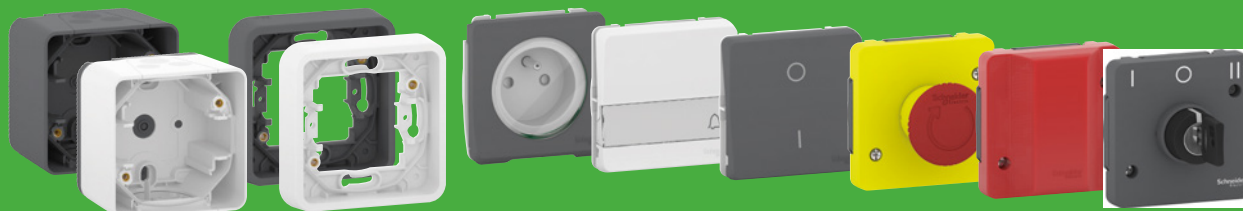
MUR35067

- raccordement à vis
- signalisation par LED

MUR39067

Version à composer pour encore plus de solutions...

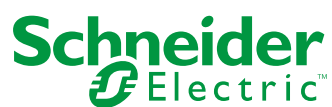
www.schneider-electric.fr



- montage en saillie ou encastré

- plus de fonctions

Life Is On



schneider-electric.fr

Schneider Electric France
Direction Marketing Communication France
Centre PLM
F-38050 Grenoble cedex 9
Conseils : 0 825 012 999*
Services : 0 810 102 424**

*Service 0,15€ /appel + prix de l'appel

** Service gratuit + prix de l'appel



© 2018 Schneider Electric. Tous droits réservés. Life Is On Schneider Electric est une marque commerciale appartenant à Schneider Electric SE, 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 : DMCF, Being - Photos : Schneider Electric - Édition : Altavia Saint-Etienne - Document imprimé sur papier écologique

10/2018

FRAED117027FR

ART.942783

