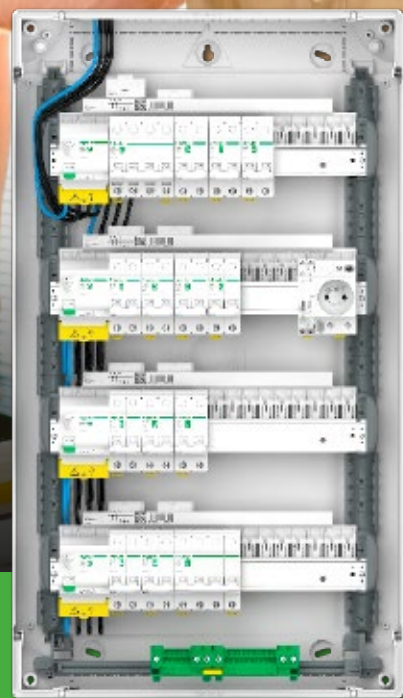




2X



Installation plus rapide | Meilleure protection | Prêt pour le futur



Système Resi9 XE

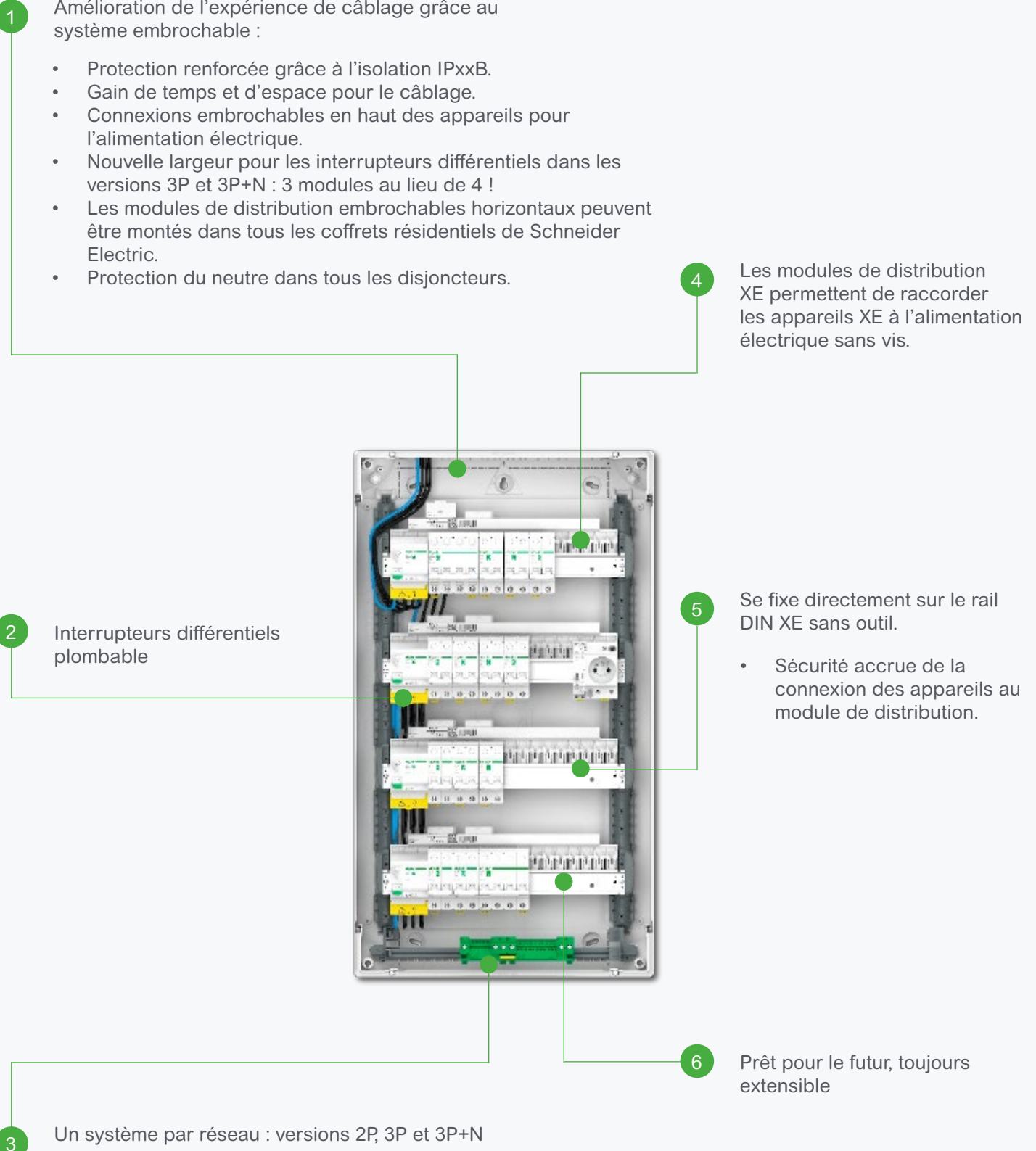
La sécurité électrique résidentielle réinventée.
Unique et efficace

se.com/be/resi9-xe-fr

Life Is On

Schneider
Electric

Ce qui rend le système Resi9 XE unique !





“J'aime travailler vite pour avoir du temps pour d'autres choses importantes”

Protection avancée avec un système de distribution unique

La gamme Resi9 XE dispose d'une offre de sécurité étendue et d'un système de distribution unique. Ce système breveté permet la connexion embrochable des appareils modulaires XE.



Gain de temps

En réduisant de moitié le temps d'installation par rapport aux coffrets normaux, les électriciens peuvent se concentrer sur d'autres choses importantes.



Une meilleure protection

Risque réduit de toucher les pièces électriquement conductrices et d'être électrocuté grâce au système protégé pour les doigts (IPxxB).



Prêt pour l'avenir

Une solution durable avec laquelle les électriciens peuvent facilement proposer des extensions à leurs clients à tout moment.

Le système de distribution d'énergie optimal pour les projets résidentiels

Unique, facile à installer et à configurer

Distribution horizontale : l'innovation au top!

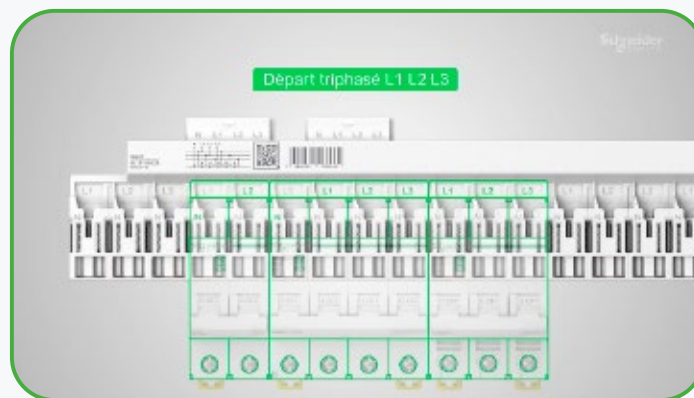
Installation sur rails DIN de Schneider Electric sans outil



Permet de clipser les appareils modulaires



Répartition des phases unique et claire



Flexibilité: Mixer des produits sur le même module de distribution :

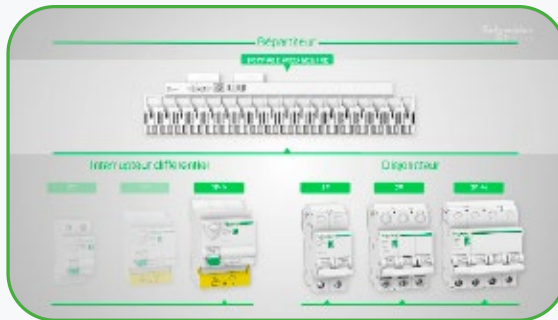
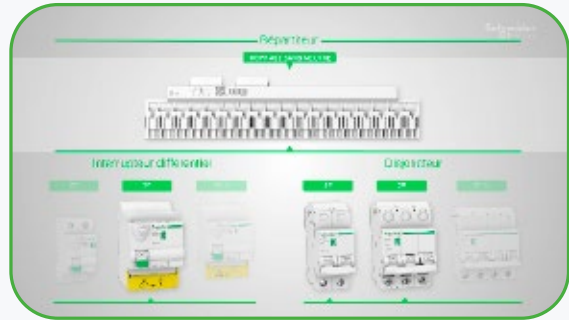
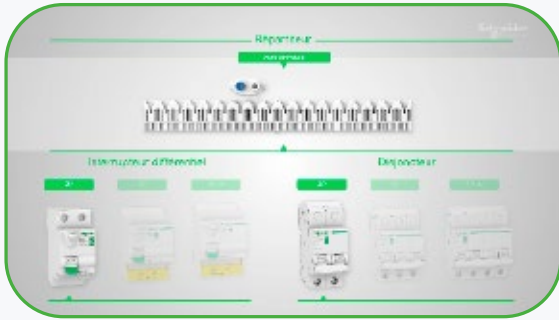
- Au réseau 3P+N: Disjoncteurs 2P, 3P en 3P+N (3P est de 3x400V dans ce cas)
- Au réseau 3P: Disjoncteurs 2P en 3P (3x230V)
- Au réseau 2P: Disjoncteurs 2P (230V)



Appareils spécifiques par réseau :

Module de distribution 2P avec interrupteurs différentiels 2P et disjoncteurs 2P

Module de distribution 3P avec interrupteurs différentiels 3P et disjoncteurs 3P ou 2P



Module de distribution 3P+N avec interrupteurs différentiels 3P+N et disjoncteurs 3P+N, 3P ou 2P



Pour éviter les erreurs, le système est conçu de manière à ce que l'installation d'un interrupteur différentiel 3P sur un module de distribution 3P+N, ou vice versa, soit **impossible**.

Différentes architectures sont possibles grâce à la variété des longueurs disponibles des modules de distribution : 2P: 8, 10, 13 et 18 modules, 3P: 18 et 24 modules, 3P+N: 12, 18 et 24 modules

La distribution verticale, encore plus facile avec 3 accessoires :

- Distribution verticale **monophasée** pour le raccordement de plusieurs interrupteurs différentiels de 30mA



- Modules de distribution **triphases** avec connecteur et sortie câble pour alimenter l'interrupteur différentiel 30mA ou un appareil modulaire non-XE à partir d'un module de distribution. Les versions avec sortie câble ont une longueur de câble de 37cm. Les versions avec 2 connecteurs sont prévues pour les armoires avec un entraxe de rail DIN de 150mm.



Câble - connecteur 3P



Câble - connecteur 3P+N



Connecteur - connecteur 3P



Connecteur - connecteur 3P+N



Un coffret électrique innovant et unique avec un système de distribution breveté, qui rend la vie de nos partenaires plus facile et plus sûre.



Connexion embrochable



Les appareils sont branchés sur le système de distribution : cela réduit le temps d'installation et augmente donc la productivité.

IPxxB / Système de protection des doigts



Avec le système de sécurité des doigts, le risque de toucher une pièce conductrice sous tension est considérablement réduit.

Prêt pour le futur

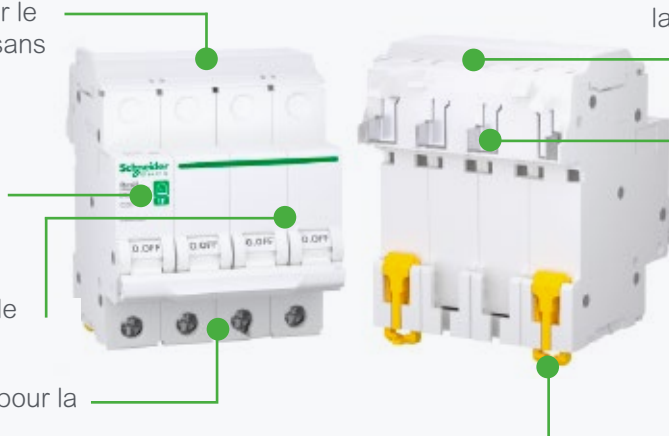


Etendre une installation en un clin d'œil ? C'est possible avec Resi9 XE !

Chaque appareil est conçu pour une installation sans faille

Disjoncteurs efficaces !

- Connexions embrochables brevetées sur le dessus.
- Alimenté directement par le module de distribution, sans outil.
- Toutes les informations nécessaires sur le produit sont visibles sur la face avant.
- Grande surface de marquage.
- Bornes à vis inférieures pour la connexion des charges.
- Protection du neutre et des phases.



- La classe IPxxB protège contre les contacts directs au niveau des connexions et contribue à accroître la sécurité lors de l'installation ou de la maintenance.
- Ils sont alimentés par les connecteurs embrochables XE : simple et sans maintenance.
- Montage et démontage rapides et faciles grâce au verrouillage situé à la base du produit.



Des appareils différentiels qui se distinguent !



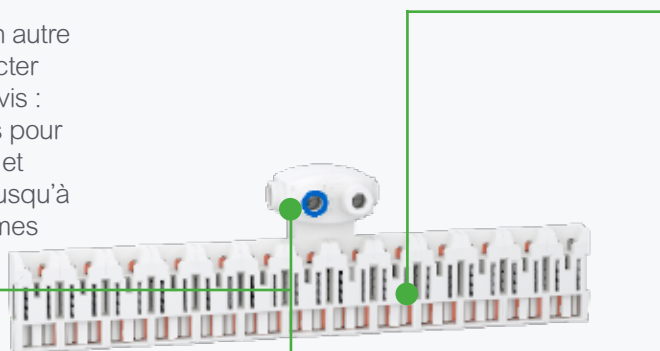
Les cache-bornes sont inclus dans les versions 2P 300mA.

- Références spécifiques par réseau (1x230V, 3x230V ou 3x400V)
 - Bornes à vis pour l'alimentation électrique.
- Toutes les informations nécessaires sur le produit sont visibles sur la face avant.
 - Indication claire en couleur de la position du levier marche/arrêt
 - Design élégant.
- Connecteurs embrochables brevetés XE faciles à installer, alimentant le module de distribution.
 - Grande zone de marquage
 - Montage et démontage rapides et faciles grâce au clip situé au bas de l'appareil. Le verrouillage peut se faire en position ouverte ou fermée.



Des modules de distribution horizontale qui réinventent la flexibilité et la facilité d'utilisation !

- Connecteur intégré pour alimenter le module de distribution à partir d'un autre module ou pour connecter tout autres appareils à vis : versions embrochables pour les systèmes triphasés et connecteurs à visser (jusqu'à 25mm²) pour les systèmes monophasés.



- La protection IPxxB contre les contacts directs contribue à améliorer la sécurité lors de l'installation ou de la maintenance.

- Adapté à l'installation sur les rails DIN standard de Schneider Electric.



- Peut être monté sans manipulation (sciage, protection, etc.)

Références spécifiques par réseau (1x230V, 3x230V ou 3x400V)

Caractéristiques électriques

Interrupteurs différentiels

Caractéristiques

Caractéristiques électriques

Tension de service nominale (Ue)	1P+N	230 V AC, +10%, -15%
	3P	
	3P+N	400 V AC, +10%, -15%
Tension nominale d'isolation (Ui)	440 V	
Fréquence du réseau	50 Hz	

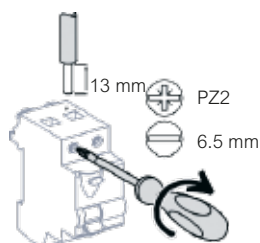
Conforme à l'EN 61008-2-1

Pouvoir de coupure et de fermeture différentiel nominal (Im/I Δ m)	40 A	500 A
	63 A	630 A
Pas de déclenchement en réponse à une onde de courant de (8/20 μ s)	3 kA	

Autres caractéristiques

Courant nominal de court-circuit conditionnel (Inc)	3000 A 22,5kA2s (marqué sur les versions 40A)	
Durabilité (O-C)	Mécanique	2000 cycles
	Electrique	2000 cycles
Degré de protection (IEC 60529)	Uniquement l'appareil	IP20
Résistance tropicale (IEC 60068-2-30)	Exécution 2 (humidité relative de 95% à 55°C)	
Température de fonctionnement	-25 °C à 40 °C	
Température de stockage	-40 °C à 80 °C	

Connexion



	Couple de serrage	Câbles en cuivre	
		Rigide	Souple ou avec manchon
1P+N	3,5 N.m	1 à 25 mm ²	1 à 16 mm ²
3P & 3P+N	2 N.m		

Caractéristiques électriques

Disjoncteurs

Caractéristiques

Caractéristiques électriques

Fréquence de service	50/60 Hz
Coupure magnétique	Entre 5x et 10x I _n (Courbe C)

Conforme à l'IEC/EN 60898-1







Classe de limite	3
Pouvoir de coupure (I _{cn})	3000 A
Pouvoir de coupure et de fermeture assigné sur un seul pôle (I _{cn1})	I _{cn1} = I _{cn}

Caractéristiques supplémentaires

Tension d'isolement (U _i)	440 V AC	
Durabilité (O-C)	Mécanique	20000 cycles
	Electrique	10000 cycles
Degré de protection (IEC 60529)	Appareil dans un coffret modulaire	IP40 Classe d'isolation II

Connexion



Type	Calibre	Couple de serrage	Câbles en cuivre	
			Rigide	Souple avec manchon
2P	6 à 32 A	2 N.m	 1 à 25 mm ²	 1 à 16 mm ²
3P & 3P+N	10 à 25 A	2 N.m	 1 à 25 mm ²	 1 à 16 mm ²
	32 A	3.5 N.m	 1 à 35 mm ²	 1 à 25 mm ²

^b Connexion avec câbles (d'après l'EN 50027).

Modules de distribution

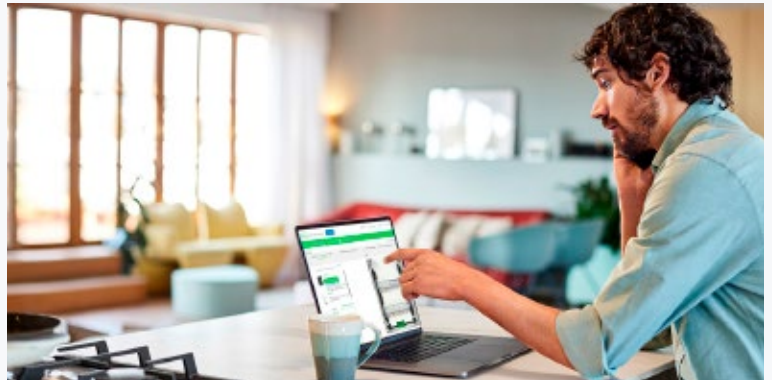
Caractéristiques techniques

Courant de service à 40°C (I _e)	63 A	
Tension d'isolement nominale	1P+N	250 V AC
	3P	250 V AC
	3P+N	500 V AC
Puissance de court-circuit	Compatible avec le pouvoir de coupure des disjoncteurs Resi9 XE de Schneider Electric	
Installation	Sur un rail DIN de 35 mm avec adaptation Resi9 XE	

Schneider Electric vous soutient

1 Nouveaux outils numériques

eDesign web, l'outil web gratuit pour la conception de coffrets électriques et la préparation de devis pour des projets résidentiels. L'outil génère des schémas unifilaires clairs, des listes de matériel, une vue de face du coffret de distribution et des étiquettes pour chaque projet.



Programme **mySchneider** pour les électriciens : formations sur les dernières innovations et technologies.

En outre, vous avez accès au **système d'épargne de points** de notre programme de fidélité **Partenaire Premier**. Rejoignez notre communauté dès aujourd'hui !

mySchneider App, le support de **Schneider Electric**, maintenant aussi en format de poche sur votre smartphone ! Inscrivez-vous à mySchneider, le programme des électriciens de **Schneider Electric**, et accédez aux informations sur les produits, aux logiciels et aux formations. Restez au courant des dernières innovations et trouvez des solutions aux défis que vous rencontrez sur le terrain.



2 Efficacité

- Compact et organisé pour économiser l'espace dans les coffrets.
- Facile à monter, installer et à maintenir.
- Système innovant permettant de mieux vous protéger, vous et vos clients.

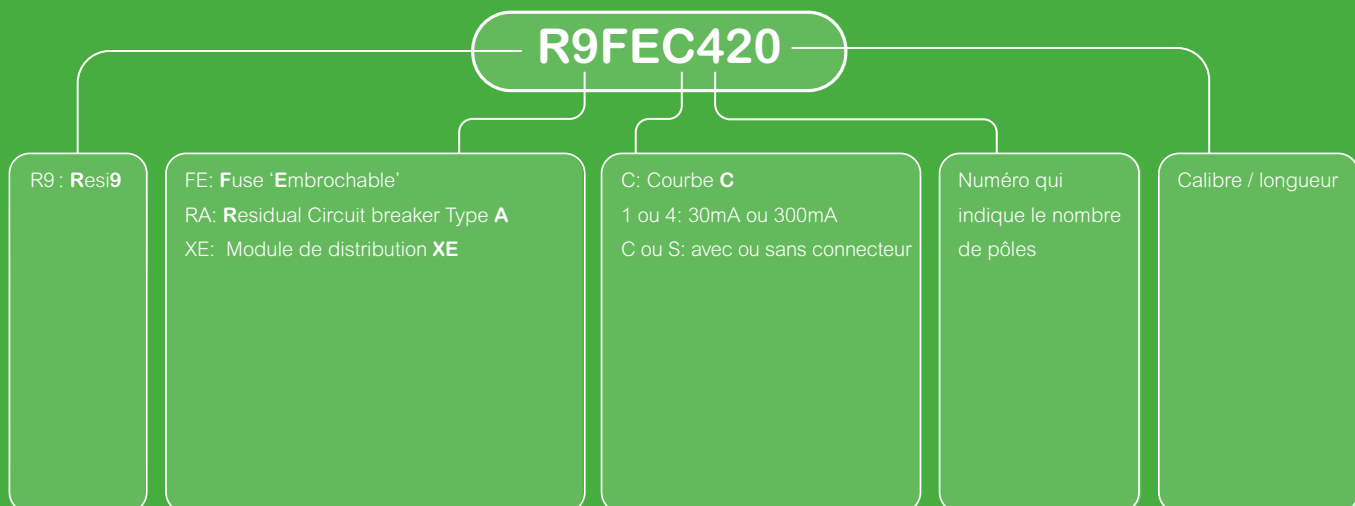


3 Durabilité

- **Dissipation thermique réduite.**
- **Emballage durable :**
 - Minimum 70% de carton recyclé
 - Couleur brune naturelle pour éviter le processus de blanchiment
 - Sans plastique à usage unique






REFERENCES



Références commerciales Resi9 XE

> Appareils à 2 pôles

Nom	Nouvelle réf.	Description
 Resi9 XE 2P MCB	R9FEC206	Resi9 XE 2P C 6A MCB
	R9FEC210	Resi9 XE 2P C 10A MCB
	R9FEC216	Resi9 XE 2P C 16A MCB
	R9FEC220	Resi9 XE 2P C 20A MCB
	R9FEC225	Resi9 XE 2P C 25A MCB
	R9FEC232	Resi9 XE 2P C 32A MCB
 Resi9 XE 2P RCCB	R9RA1240	Resi9 ID 2P 40A 30mA A RCCB
	R9RA1263	Resi9 ID 2P 63A 30mA A RCCB
	R9RA4240(*)	Resi9 ID 2P 40A 300mA A RCCB
	R9RA4263(*)	Resi9 ID 2P 63A 300mA A RCCB
 Resi9 XE module de distribution 1P+N	R9XES608	Resi9 XE Distributie 1P+N 8 modules
	R9XES610	Resi9 XE Distributie 1P+N 10 modules
	R9XES613	Resi9 XE Distributie 1P+N 13 modules
	R9XEC608	Resi9 XE Distrib. avec connect. 1P+N 8mod
	R9XEC613	Resi9 XE Distrib. avec connect. 1P+N 13mod
	R9XEC618	Resi9 XE Distrib. avec connect. 1P+N 18mod

(*)fourni avec accessoire cache-vis plombable. Pièce de rechange de 10 caches vis sécables (ref. A9A26981).

> Appareils à 3 pôles





Nom	Nouvelle réf.	Description
 Disjoncteurs Resi9 XE 3P	R9FEC316	Resi9 XE 3P C 16A MCB
	R9FEC320	Resi9 XE 3P C 20A MCB
	R9FEC325	Resi9 XE 3P C 25A MCB
	R9FEC332	Resi9 XE 3P C 32A MCB
 Interrupteurs différentiels Resi9 XE 3P spécifiques pour réseau tripolaire	R9RA1340	Resi9 RCCB 3P 40A 30mA A RCCB
	R9RA1363	Resi9 RCCB 3P 63A 30mA A RCCB
	R9RA4340	Resi9 RCCB 3P 40A 300mA A RCCB
	R9RA4363	Resi9 RCCB 3P 63A 300mA A RCCB
 Module de distribution Resi9 XE spécifique pour réseau tripolaire	R9XEC318	Distribution horizontale Resi XE 3P avec en haut des connexions 18 modules
	R9XEC324	Distribution horizontale Resi XE 3P avec en haut des connexions 24 modules
 Distribution verticale Resi9 XE	R9XEV3CN	Distribution verticale Resi XE 3P avec connecteurs haut/bas
	R9XEV3CB	Distribution verticale Resi XE 3P avec câble de connexion

NEW

Références commerciales Resi9 XE

> Appareils 3P+N

NEW

Nom	Nouvelle réf.	Description
 Disjoncteurs Resi9 XE 3P+N	R9FEC416	Resi9 XE 3P+N C 16A MCB
	R9FEC420	Resi9 XE 3P+N C 20A MCB
	R9FEC425	Resi9 XE 3P+N C 25A MCB
	R9FEC432	Resi9 XE 3P+N C 32A MCB
 Interrupteurs différentiels Resi9 XE 3P+N	R9RA1440	Resi9 RCCB 3P+N 40A 30mA A RCCB
	R9RA1463	Resi9 RCCB 3P+N 63A 30mA A RCCB
	R9RA4440	Resi9 RCCB 3P+N 40A 300mA A RCCB
	R9RA4463	Resi9 RCCB 3P+N 63A 300mA A RCCB
 Module de distribution Resi9 XE 3P+N	R9XEC712	Distribution horizontale Resi9 XE 3P+N avec connexions par le haut 12 modules
	R9XEC718	Distribution horizontale Resi9 XE 3P+N avec connexions par le haut 18 modules
	R9XEC724	Distribution horizontale Resi9 XE 3P+N avec connexions par le haut 24 modules
 Distribution verticale Resi9 XE 3P+N	R9XE77CN	Distribution verticale Resi9 XE 3P+N avec connecteurs haut-has
	R9XE77CB	Distribution verticale Resi9 XE 3P+N avec connecteur-câble



Coffrets compatibles

> Mureva (IP65)

Nom

Nouvelle réf.

Description

Mureva

13959M

Mureva - mini coffret - 8 modules



mini-Mureva

13960M

Mureva - mini coffret - 12 modules



Mureva modulaire

13962M

Mureva - coffret - 1R - 12 modules

13963M

Mureva - coffret - 1R - 18 modules

13964M

Mureva - coffret - 2R - 12 modules

13965M

Mureva - coffret - 2R - 18 modules

13966M

Mureva - coffret - 3R - 12 modules

13967M

Mureva - coffret - 3R - 18 modules

13968M

Mureva - coffret - 4R - 18 modules

> Resi9 CX

Nom

Nouvelle réf.

Description

Resi9 CX

13 modules

R9H13601

Coffret Resi9 13 modules 1 rangée - sans porte

R9H13421

Porte pleine 13 modules 1 rangée

R9H13425

Porte transparente 13 modules 1 rangée

R9H13602

Coffret Resi9 13 modules 2 rangées - sans porte

R9H13422

Porte pleine 13 modules 2 rangées

R9H13426

Porte transparente 13 modules 2 rangées

R9H13603

Coffret Resi9 13 modules 3 rangées - sans porte

R9H13423

Porte pleine 13 modules 3 rangées

R9H13427

Porte pleine 13 modules 3 rangées

R9H13604

Coffret Resi9 13 modules 4 rangées - sans porte

R9H13424

Porte pleine 13 modules 4 rangées

R9H13428

Porte transparente 13 modules 4 rangées

18 modules

R9H18601

Coffret Resi9 18 modules 1 rangée - sans porte

R9H18421

Porte pleine 18 modules 1 rangée

R9H18425

Porte transparente 18 modules 1 rangée

R9H18602

Coffret Resi9 18 modules 2 rangées - sans porte

R9H18422

Porte pleine 18 modules 2 rangées

R9H18426

Porte transparente 18 modules 2 rangées

R9H18603

Coffret Resi9 18 modules 3 rangées - sans porte

R9H18423

Porte pleine 18 modules 3 rangées

R9H18427

Porte transparente 18 modules 3 rangées

R9H18604

Coffret Resi9 18 modules 4 rangées - sans porte

R9H18424

Porte pleine 18 modules 4 rangées

R9H18428

Porte transparente 18 modules 4 rangées

Goulotte

R9HKT13

Goulotte Resi9 CX kit 13 modules

R8HKT18

Goulotte Resi9 CX kit 18 modules



Coffrets compatibles

> PrismaSeT XS


Nom		Nouvelle réf.	Description
PrismaSeT XS	13 modules	LVSXM113	PrismaSeT XS - en saillie - 1 x 13M - porte transparente
		LVSXM213	PrismaSeT XS - en saillie - 2 x 13M - porte transparente
		LVSXM313	PrismaSeT XS - en saillie - 3 x 13M - porte transparente
		LVSXM413	PrismaSeT XS - en saillie - 4 x 13M - porte transparente
	18 modules	LVSXM118	PrismaSeT XS - en saillie - 1 rangée - 18M - porte transparente
		LVSXM218	PrismaSeT XS - en saillie - 2 rangées - 18M - porte transparente
		LVSXM318	PrismaSeT XS - en saillie - 3 rangées - 18M - porte transparente
		LVSXM418	PrismaSeT XS - en saillie - 4 rangées - 18M - porte transparente
		LVSXL118	PrismaSeT XS - en saillie - 1 rangée - 18M - porte pleine
		LVSXL218	PrismaSeT XS - en saillie - 2 rangées - 18M - porte pleine
		LVSXL318	PrismaSeT XS - en saillie - 3 rangées - 18M - porte pleine
		LVSXL418	PrismaSeT XS - en saillie - 4 rangées - 18M - porte pleine
		LVSXH218	PrismaSeT XS - encastré - 2 rangées - 18M - porte transparente
		LVSXH318	PrismaSeT XS - encastré - 3 rangées - 18M - porte transparente
	24 modules	LVSXL224	PrismaSeT XS - en saillie - 2 rangées - 24M - porte pleine
		LVSXL324	PrismaSeT XS - en saillie - 3 rangées - 24M - porte pleine
		LVSXL424	PrismaSeT XS - en saillie - 4 rangées - 24M - porte pleine
		LVSXL524	PrismaSeT XS - en saillie - 5 rangées - 24M - porte pleine
		LVSXL624	PrismaSeT XS - en saillie - 6 rangées - 24M - porte pleine
		LVSXM224	PrismaSeT XS - en saillie - 2 rangées - 24M - porte transparente
		LVSXM324	PrismaSeT XS - en saillie - 3 rangées - 24M - porte transparente
		LVSXM424	PrismaSeT XS - en saillie - 4 rangées - 24M - porte transparente
		LVSXM524	PrismaSeT XS - en saillie - 5 rangées - 24M - porte transparente
		LVSXM624	PrismaSeT XS - en saillie - 6 rangées - 24M - porte transparente



Coffrets compatibles

> PrismaSeT S (24 modules)

Nom	Nouvelle réf.	Description
PrismaSeT S Coffrets 	LVSSD624	PrismaSeT S - Coffret modulaire avec goulotte - 6x24 modules
	LVSSD724	PrismaSeT S - Coffret modulaire avec goulotte - 7x24 modules
	LVSSD824	PrismaSeT S - Coffret modulaire avec goulotte - 8x24 modules
	LVSST424	PrismaSeT S - Coffret modulaire - 4x24 modules - sans porte
	LVSST524	PrismaSeT S - Coffret modulaire - 5x24 modules - sans porte
	LVSST624	PrismaSeT S - Coffret modulaire - 6x24 modules - sans porte
	LVSST724	PrismaSeT S - Coffret modulaire - 7x24 modules - sans porte
	LVSST824	PrismaSeT S - Coffret modulaire - 8x24 modules - sans porte

Nom	Nouvelle réf.	Description
Portes 	LVSSDP424	PrismaSeT S - Porte pleine pour coffret 4x24 modules
	LVSSDP524	PrismaSeT S - Porte pleine pour coffret 5x24 modules
	LVSSDP624	PrismaSeT S - Porte pleine pour coffret 6x24 modules
	LVSSDP724	PrismaSeT S - Porte pleine pour coffret 7x24 modules
	LVSSDP824	PrismaSeT S - Porte pleine pour coffret 8x24 modules
	LVSSDT424	PrismaSeT S - Porte transparente pour coffret 4x24 modules
	LVSSDT524	PrismaSeT S - Porte transparente pour coffret 5x24 modules
	LVSSDT624	PrismaSeT S - Porte transparente pour coffret 6x24 modules
	LVSSDT724	PrismaSeT S - Porte transparente pour coffret 7x24 modules
	LVSSDT824	PrismaSeT S - Porte transparente pour coffret 8x24 modules
	LVSSDD6	PrismaSeT S - Porte pleine pour goulotte 6 rangées
	LVSSDD7	PrismaSeT S - Porte pleine pour goulotte 7 rangées
	LVSSDD8	PrismaSeT S - Porte pleine pour goulotte 8 rangées



Life Is  n | **Schneider**
 **Electric**

se.com/be/resi9-xe-fr

Schneider Electric nv/sa

Dieweg 3
B-11810 Bruxelles
Tél.: (02) 620 80 81
customer-service.be@schneider-electric.com
www.se.com/be

BTW: BE 0451.362.180
RPR Brussel
ING: 310-1110264-88
IBAN: BE 56 3101 1102 6488
SWIFT BIC: BBRU BE BB

Les produits décrits dans ce document peuvent être changés ou modifiés à tout moment, soit d'un point de vue technique, soit selon leur exploitation ou utilisation. Leur description ne peut en aucun cas être considérée comme contractuelle.