



PrismaSeT S: Een kast tot 160A, maar net zo eenvoudig te plaatsen als in woningen

Nieuwe kasten
voor kleine
commerciële of
grote residentiële
toepassingen



www.se.com

Life Is On

Schneider
Electric

Schneider Electric heeft altijd prioriteit gegeven aan het begeleiden van onze klanten in hun bedrijf en zich aan te passen aan nieuwe kansen in residentiële en commerciële gebouwen.

Onze prioriteiten liggen bij kwaliteit en innovatie in digitale energiebeheer- en elektrische distributieoplossingen.

Onze klanttevredenheid en loyaliteit geven ons het voorrecht om de leider te zijn in commerciële zaken voor elektriciens.



PrismaSeT S, een compleet systeem, gemakkelijk om te kiezen, voor een volledige gemoedsrust tot 160A

ERGONOMIE

PrismaSeT S geeft een extra comfort bij de bekabeling:

- Alle zijden zijn verwijderbaar voor de beste toegankelijkheid
- Gemakkelijk afneembare DIN rails met verstelbare interaxis
- Aansluitblok voor overspannings-bekabeling

VERTICALE DISTRIBUTIE

De nieuwe VDIS 160 maakt het gemakkelijk om hoofdkomers (zoals NSXm) aan te sluiten dankzij de flexibele kabels die bij het product worden geleverd.

Het zorgt voor een snelle en eenvoudige distributie, dankzij een directe en frontale toegang tot het hoofd van een groep van apparaten.

KOKER

PrismaSeT S kan worden geleverd met een voorgemonteerde & omkeerbare koker, verkrijgbaar van 6 tot 8 rijen.

Verticale rijgklemmen maken een verzorgde bekabeling mogelijk en optimaliseren zo de ruimte in het kast. Er kan ook gekozen worden om de hoofdkomer in de koker te installeren.



Schneider Electric biedt u een compleet systeem voor kleine commerciële gebouwen

Hoofdbeveiliging: Compact NSXm

Geoptimaliseerde hoofdautoomaat tot 160A die op verschillende manieren kan worden gemonteerd voor een betere flexibiliteit. Direct aangesloten op VDIS dankzij flexibele kabels.

PowerTag

Deze wireless geconnecteerde energiesensor is:

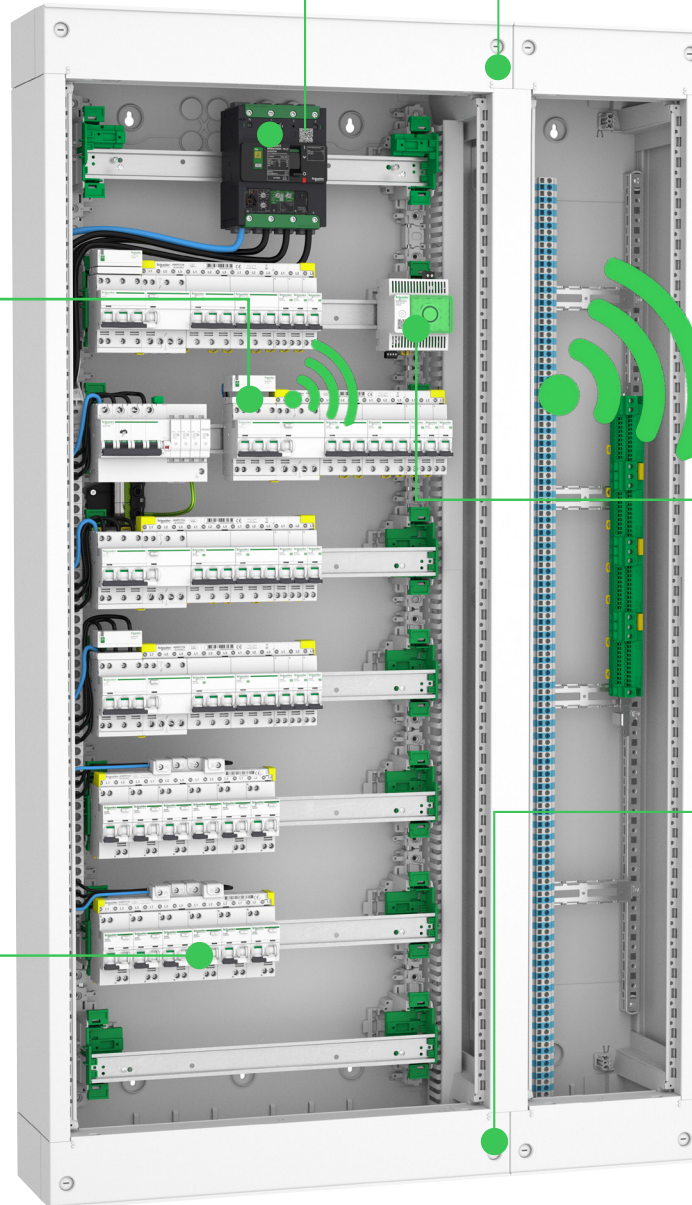
- Compact
- Klasse 1 nauwkeurig
- Gemakkelijk te installeren

Hij meet energie en vermogen in realtime en stuurt waarschuwingen in het geval van een elektrische anomalie.

Hierdoor kunnen bedrijfseigenaren erop rekenen dat de energie-efficiëntie en bedrijfsconitiviteit gegarandeerd zijn.

Acti9 iC60

Het modulaire Acti9 systeem biedt ongeëvenaarde prestaties als het gaat om installatievereenvoudiging en -snelheid, ruimtebesparing en onderhoudsgemak.



PrismaSeT S

De kast stelt elektriciens in staat om volledig autonoom de elektrische distributie in high-end residentiële en commerciële gebouwen te installeren, op een manier die vergelijkbaar is met standaard residentiële installaties.

Geconnecteerde oplossingen

De Schneider Electric gateways maken het mogelijk om de kast geconnecteerd te maken.

Technische informatie

- Conform met IEC 61439-1, 2 & 3
- Wit RAL 9003
- IP30/IK08 zonder deur & IP41/IK09 met deur
- Kast uit metaal en plastic (hybride) die een Klasse 2 isolatie garandeert




Facility Expert for Small Business

Een geconnecteerde oplossing die bedrijfscontinuïteit garandeert en het risico op financieel verlies vermindert.




System Configurator

Eenvoudige en gratis tools om uw elektrische kasten te configureren.


Kasten					Referentie	
Aantal modules per rij	Aantal rijen	Capaciteit in modules van 18 mm	Nominale stroom In	Aantal en type van connecties	Kast 24 Modules	Kast 24 Modules+ koker
				Aardingsrail		
	1	96	160A	6x6/25° (schroef)+42x1.5/4° (1) (steek)	LVSST424	-
	5	120	160A	9x6/25° (schroef)+63x1.5/4° (1) (steek)	LVSST524	-
	6	144	160A	9x6/25° (schroef))+63x1.5/4° (1) (steek)	LVSST624	LVSST624
	7	168	160A	12x6/25° (schroef))+84x1.5/4° (1) (steek)	LVSST724	LVSST724
	8	192	160A	12x6/25° (schroef))+84x1.5/4° (1) (steek)	LVSST824	LVSST824

(1): Tot 6 mm² voor stijve en gevlochten kabels zonder eindhuls (beperkt tot 32A)


Deur

Type		Referentie		
Deur voor kasten	Aantal rijen	Transparant	Vol wit	Vol wit voor koker
	4 rijen	LVSSDT424	LVSSDP424	-
	5 rijen	LVSSDT524	LVSSDP524	-
	6 rijen	LVSSDT624	LVSDP624	LVSSDD6
	7 rijen	LVSSDT724	LVSSDP724	LVSSDD7
	8 rijen	LVSSDT824	LVSSDP824	LVSSDD8

VDIS

Beschrijving	Referentie
 Acti9 VDIS distributieblok 125A 33 connecties	A9XPK707
Acti9 VDIS distributieblok 125A 66 connecties	A9XPK714
Acti9 VDIS distributieblok 160A 66 connecties en kabels	A9XPK715

Accessoires

Beschrijving	Referentie
 PrismaSeT S Montagekit voor NSXm in kast	LVSSY801
PrismaSeT S Montagekit voor NSX-NSXm in koker	LVSSY802
PrismaSeT S-XS Afdekplaten 24M	LVSXF4
PrismaSeT S-XS Klemmen voor overspanningsbeveiliging	LVSXK6
PrismaSeT XS Steun klemmenblok 24 modules	LVSXK2
PrismaSeT S-XS Sleutelvergrendeling nr 405	LVSXS2
PrismaSeT S-XS Bevestigingsvoetjes opbouw	LVSXX7
PrismaSeT XS Universeel rooster 2 Rijen 24 modules	LVSXY1124
PrismaSeT S-XS Klemmenblokset 3P+N 24 modules	LVSXK724

www.se.com

Schneider Electric
Dieweg 3
1180 Ukkel - België
www.se.com