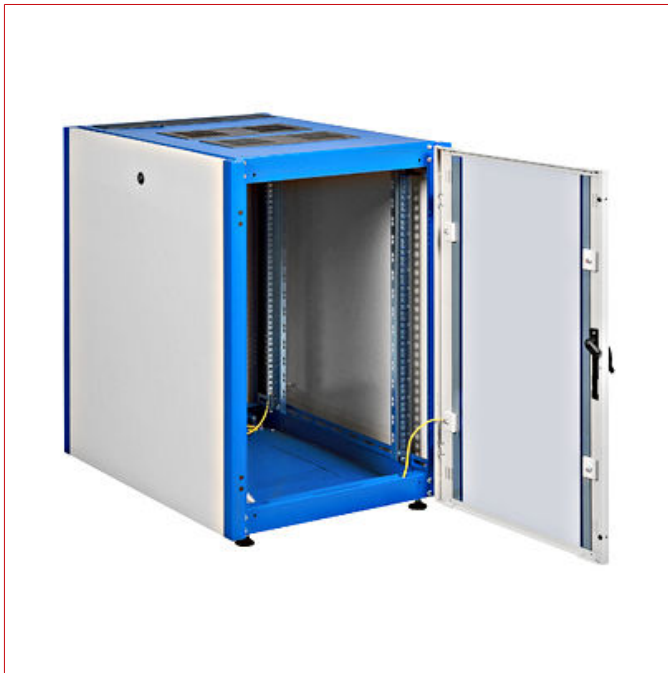


Technische Fiche: DT166080--

S-Rack Netwerkkast 19" 16HE HxBxD 855x600x800mm RAL7035

Afwerking RAL70355 grijs



Schrack Info

De Schrack S-RACK staande netwerkkasten 19" zijn de ideale oplossing voor het installeren van patchpanelen, netwerkcomponenten en computerapparatuur. Deze kasten zijn de perfecte oplossing voor gebruik in kantoren of gelijkaardige omgevingen. In installaties kunnen deze kasten worden gebruikt als centraal verdeelpunt van een datanetwerk. In grotere gestructureerde netwerkinstallaties kunnen deze een verdeelpunt zijn van horizontale bekabeling. Bij deze kasten kunnen de zijpanelen en de achterwand verwijderd worden. Hierdoor is er altijd een gemakkelijke en comfortabele toegang tot de geïnstalleerde componenten.

De koeling van de ingebouwde toestellen gebeurt passief door warmte-uitwisseling met de omgeving via ventilatie openingen. Het is ook mogelijk om ventilatoren te plaatsen om voor actieve koeling te zorgen. De kabeltoegang is flexibel door de verschillende openingen die voorzien zijn en de optionele sokkel.

De Schrack S-Rack netwerkkasten zijn ontworpen om universeel gebruikt te worden in veel verschillende toepassingen.

- **Kastframe:**

- Geplooid profiel met gaten voor bevestiging van zijwanden en deuren.
- Frame bestaat uit vier verticale stijlen die met schroeven bevestigd zijn op een basiskader.
- Bovenaan is een dakplaat met ventilatie en kabeldoorvoeringen.

- **Deuren:**

- Standaard glazen deur met comfortabele zwenkgreep met slot en sleutels.
- Bij enkele deur kan scharnier links of rechts geplaatst worden.
- Een adapter (DTZLOCK02) voor halfcilindersloten is optioneel beschikbaar.
- Externe scharnieren laten een opening van de deur toe tot 180°.
- Standaard deur kan vervangen worden door:

- Deur volledig uit metaal.
- Geperforeerde deur.
- Dubbele deur.
- **Zijwanden en rug:**
 - Kunnen afgenomen worden en zijn afgesloten met sleutel.
 - Rug kan vervangen worden door een standaard deur.
- **Mogelijkheden kabelinvoer:**
 - Langs het dak of de bodem.
 - De openingen in het dak zijn bij de levering van een kunststof blindafdekking voorzien.
 - De bodem van de kast is voorzien van platen die eenvoudig verwijderd kunnen worden om met kabels binnen te komen.
 - Doorvoering met borstels DTBB is optioneel beschikbaar.
- **Koeling:**
 - Passieve koeling langs verluchtingsopeningen met warmte uitwisseling met de omgeving.
 - Voor actieve koeling kan in het dak een ventilatoreenheid DTLT geplaatst worden. De plaatsing hiervan kan ook altijd achteraf gebeuren.
- **Rails 19":**
 - 4 rails die in de diepte kunnen versteld worden.
 - Markering van de HE-verdeling is aanwezig.
 - Verzinkt plaatstaat.
- **Toebehoren:**
 - Een uitgebreid gamma toebehoren is beschikbaar:
 - Patchpanelen.
 - Legborden.
 - Kabelgeleidingen verticaal en horizontaal.
 - Blindpanelen.
 - Ventilatie eenheden.
- **Aarding:**
 - Toebehoren voor de aarding zijn inbegrepen bij de levering.
- **Beschikbare afmetingen:**
 - Hoogte: 16HE, 20HE, 22HE, 26HE, 32HE, 36HE, 42HE of 47HE.
 - Breedte: 600mm of 800mm.
 - Diepte: 600mm, 800mm, 1000mm of 1200mm.
- **Afwerking:**
 - Kast geleverd met polyester structuurpoederlak.
 - RAL7035 grijs, hoekprofielen, sierlijst boven- en onder kast: RAL5005 blauw.
 - RAL9005 zwart.
- **Materiaal:**
 - Dak en bodem: 1,5mm.
 - Hoekprofielen: 1,2mm.
 - Rails 19": 1,5mm.
 - Dikte glas van glazen deur: 4mm.
 - Rug: 0,8mm.
 - Zijwanden: 0,8mm.
- **Maximale belasting:**
 - Bij gelijkmatige verdeling van het gewicht, 800kg.
- **Beschermingsgraad:**
 - IP20.

• **Montage kast:**

- De verschillende onderdelen van de kasten zijn met schroeven gemonteerd.
- Deze kasten worden gemonteerd geleverd.
- Kasten zijn op een eenvoudige manier gedeeltelijk of volledig te demonteren.

• **Levering:**

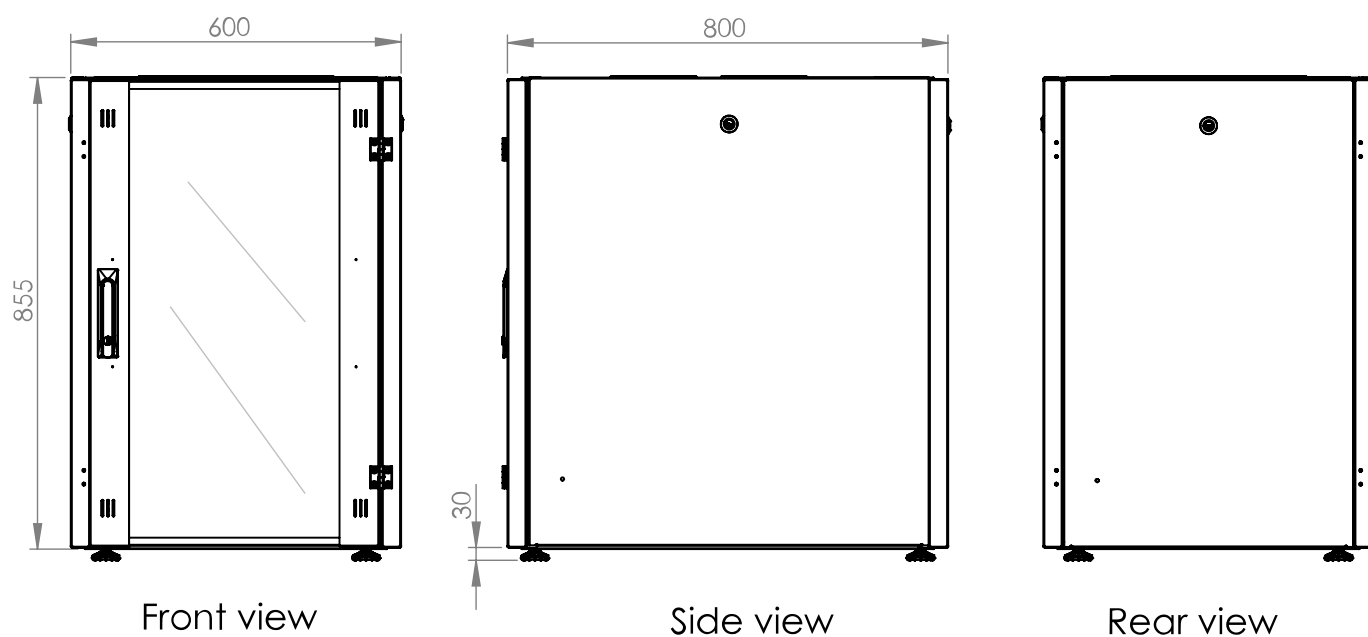
- Kasten worden gemonteerd geleverd op een pallet met montagemateriaal.



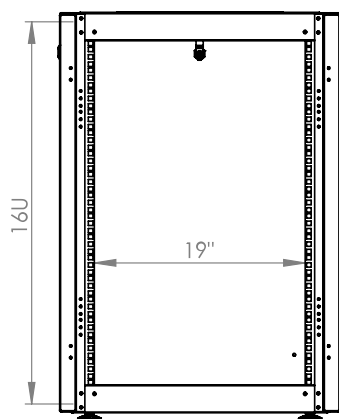
Technische gegevens

Breedte (mm)	600,00
Hoogte (mm)	855,00
Diepte (mm)	800,00
Nettogewicht (kg)	38,80
EAN CODE	9004840867985
Omgevingstemperatuur min. (°C)	5
Omgevingstemperatuur max. (°C)	40
Hoogte eenheden	16
Afwerking	RAL 7035/ RAL 5005 Grijs/ blauw
Beschermingsgraad	IP20
Maximale belasting (bij gelijkmatige verdeling) (kg)	800
Productgamma	S-RACK

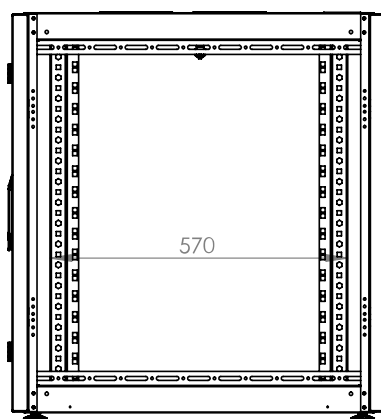
Afmetingen (mm)



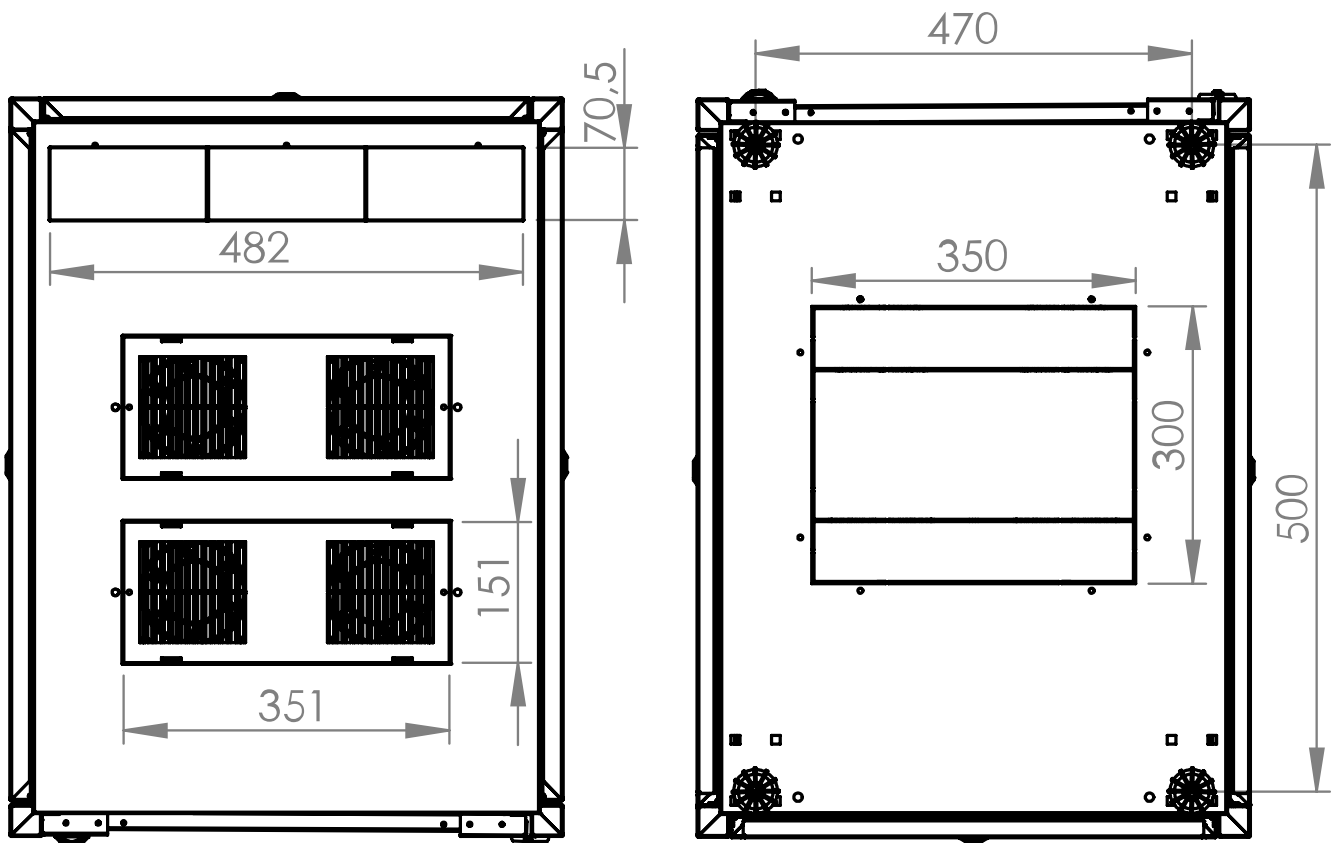
Afmetingen (mm)



Front inside view



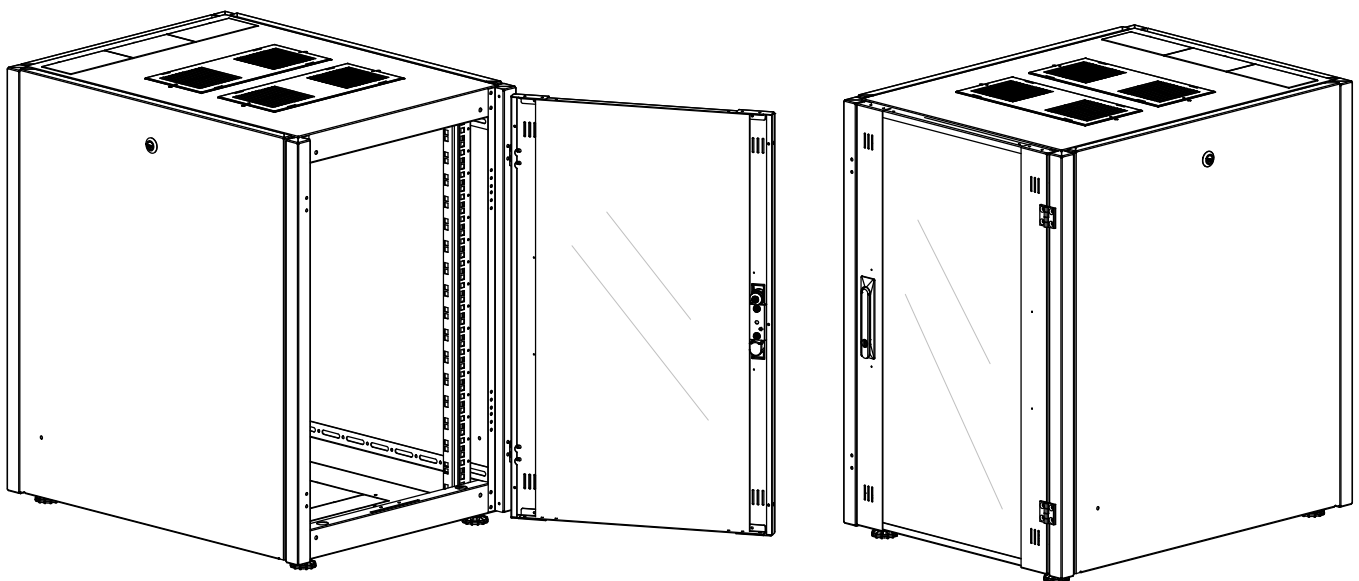
Side inside view

Afmetingen (mm)

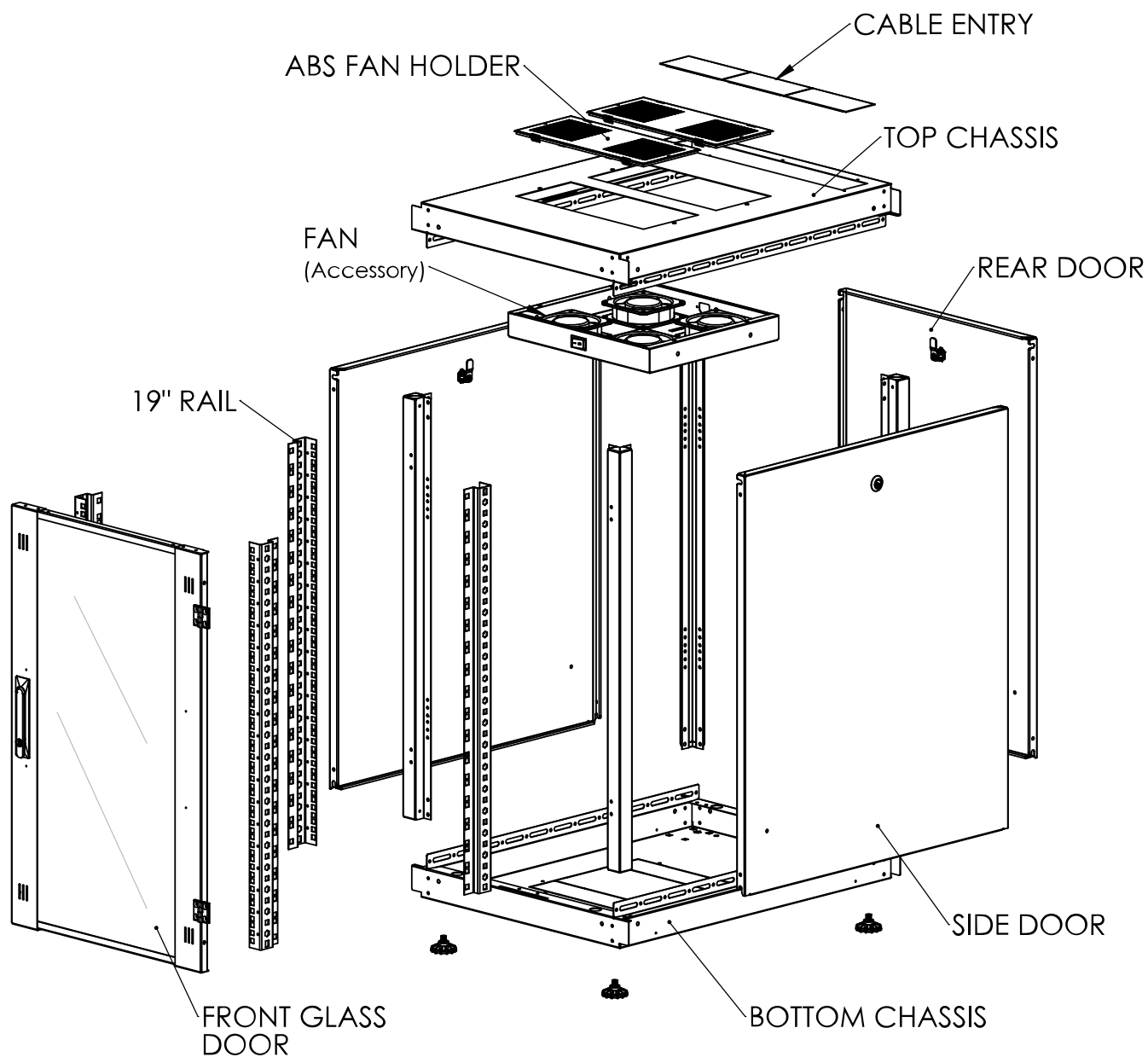
Top view

Bottom view

**Maattekening: S-Rack Netwerkkast 19" 16HE HxBxD 855x600x800mm
RAL7035**



Maattekening: S-Rack Netwerkkast 19" 16HE HxBxD 855x600x800mm RAL7035



Exploded view

Omschrijving	Referentie
S-Rack Netwerkkast 19" 16HE HxBxD 855x600x800mm RAL7035	DT166080
Afwerking RAL70355 grijs	
Optionele toebehoren	

Artikelen

Omschrijving	Referentie
Optionele toebehoren	
S-Rack Sokkel compleet H=100mm BxD 600x800mm RAL7035 grijs Voor DT kasten	DTOT106080
S-Rack Dakplaat 2 ventilatoren thermostaat analoog RAL7035 Met analoge thermostaat grijs	DTLRO2A
S-Rack Dakplaat 4 ventilatoren thermostaat digitaal RAL7035 Met digitale thermostaat grijs	DTLRO4D
S-Rack Dakplaat 4 ventilatoren thermostaat analoog RAL7035 Met analoge thermostaat grijs	DTLRO4A
S-Rack Dakplaat met borstelinvloer 70x316mm RAL7035 Vervangt twee blindplaten	DTZBRUSH02
S-Rack Dakplaat met borstelinvloer 70x500mm RAL7035 Vervangt drie blindplaten	DTZBRUSH03
DTWI Zwenkgreep voor profielhalfcilinder Vervanging voor kasten DT en DTWI samen met DTZLOCK05	DTZLOCK02
S-Rack Koppelset kasten diepte 800mm/ 1000mm blauw RAL5005 1 set = 2 covers (for top and bottom) + 8x screws 6.3 x 12	DTRA0800
S-Rack Legbord 19" vast D=570mm 1HE <50kg RAL7035 grijs Bevestiging op 4 punten	DTFF1570
S-Rack Legbord 19" vast D=550mm 2HE <50kg RAL7035 grijs Bevestiging op 4 punten, laag profiel	DTFL2550
S-Rack Paneel 19" 1HE kabelgeleiding 5 ringen 63mm grijs Ring metaal 63mm, bevestigingsmateriaal bij levering inbegrepen	DTBC105R
S-Rack Bevestigingset 19" M6 50x moer/ schroef/ rondel	DTSRA050
S-Rack LED Verlichting magnetisch 230VAC met sensor automatically in operation as soon as the door is opened, external PSU	DTLIGHT01
S-Rack Frontplaat 19" 1HE aardingslat 10 aansluitingen Frontplaat met 4 geleiders geel/ groen 4mm ² l=40cm	DTRE0001
TOOLLESS LINE Patchpaneel 19" 24MOD (SFA/B) 1HE RAL7035	HSER0240GS
Stopcontactenbalk 19" 9x RANDAARDE 1HE kabel 3m STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	IU070114-3
Stopcontactenbalk 19" 7x RANDAARDE OSA 1,25HE PVC STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	IU070113
Stopcontactenbalk 19" 9x RANDAARDE 1HE schakelaar STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	Q7070114-A
Stopcontactenbalk 19" 7x RANDAARDE 1HE OSA STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	Q7070113-A

Artikelen

Omschrijving	Referentie
Optionele toebehoren	
Switch 24xRJ45 10/100/1000, Silent, w/o fan, internal PSU	QLGSW2457
Metal-Chassis, 19"	