

Technische Fiche: DT478010--

S-Rack Netwerkkast 19" 47HE HxBxD 2232x800x1000mm 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.

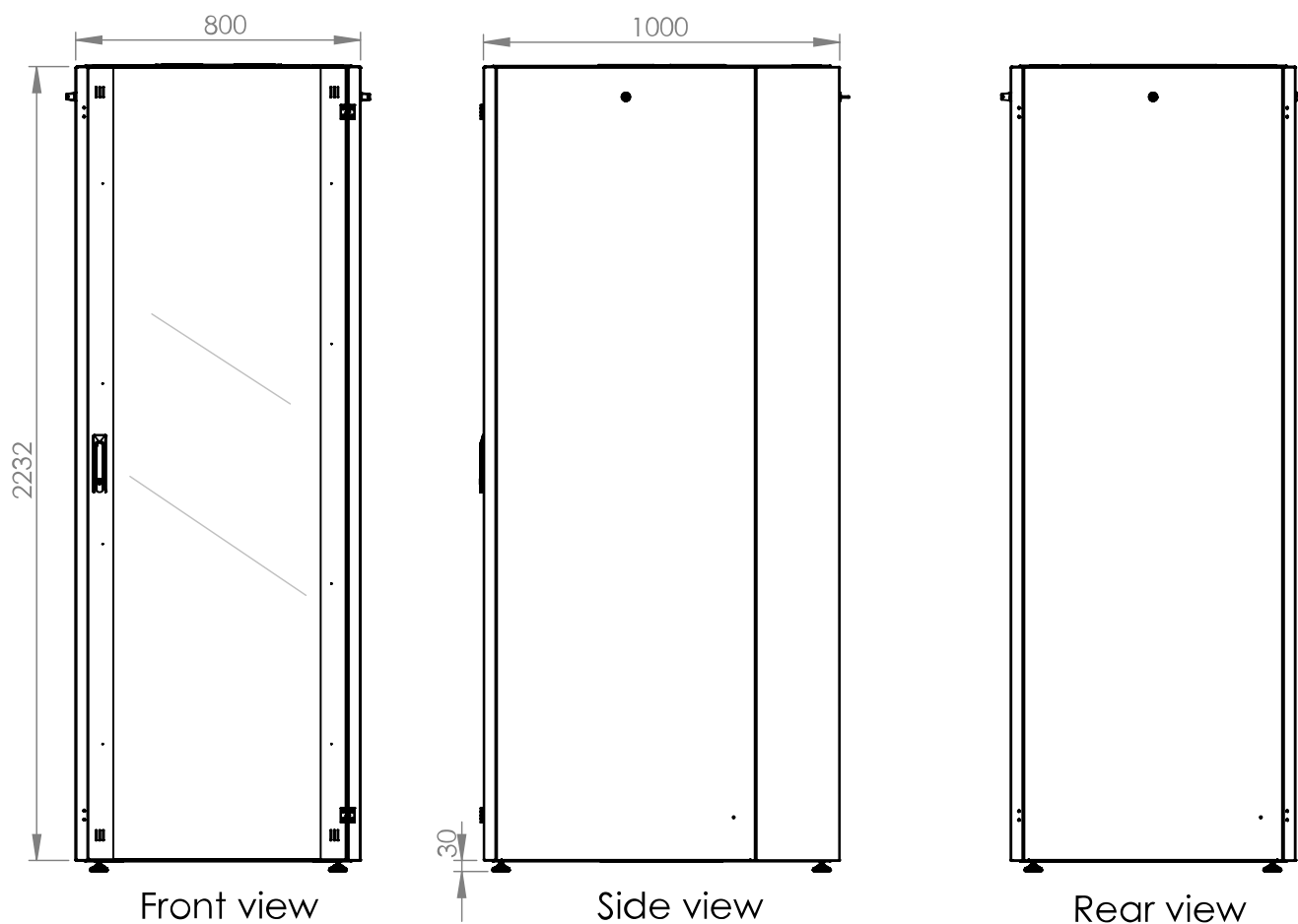
• Levering:

- Kasten worden gemonteerd geleverd op een pallet met montagemateriaal.

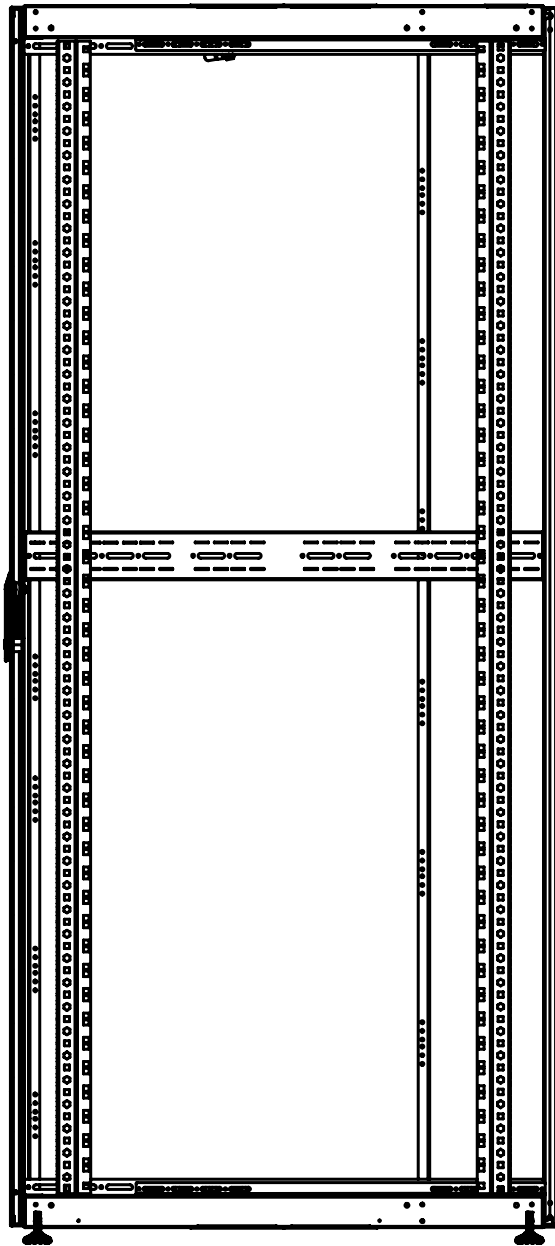


Technische gegevens

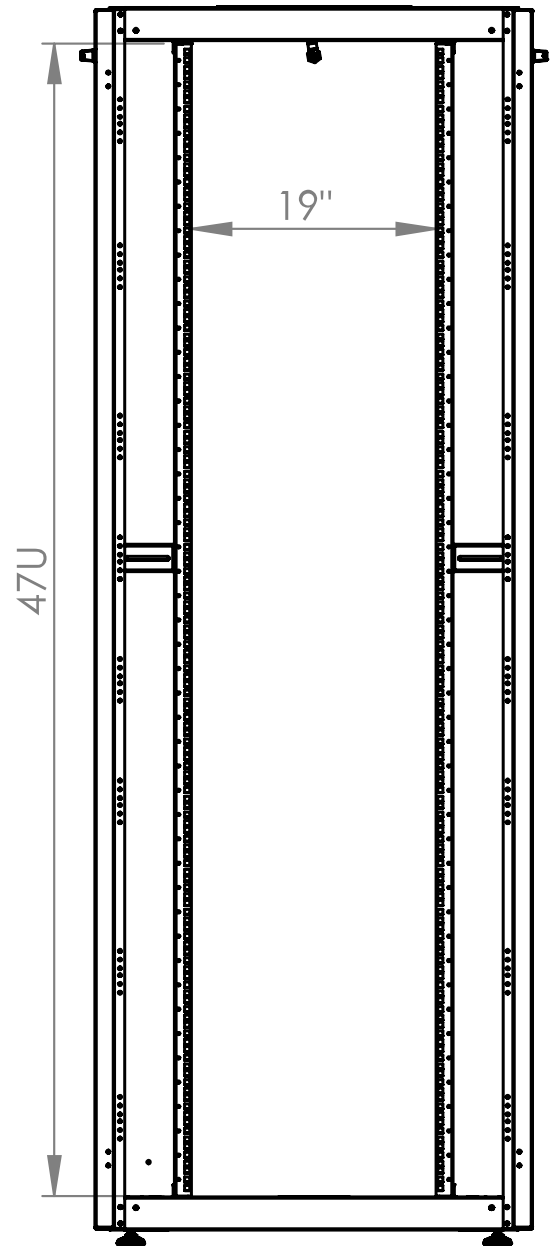
Breedte (mm)	800,00
Hoogte (mm)	2.232,00
Diepte (mm)	1.000,00
Nettogewicht (kg)	109,60
EAN CODE	9004840868234
Omgevingstemperatuur min. (°C)	5
Omgevingstemperatuur max. (°C)	40
Hoogte eenheden	47
Afwerking	RAL 7035/ RAL 5005 Grijs/ blauw
Beschermingsgraad	IP20
Maximale belasting (bij gelijkmatige verdeling) (kg)	800
Productgamma	S-RACK

**Maattekening: S-Rack Netwerkkast 19" 47HE HxBxD 2232x800x1000mm
RAL7035**

**Maattekening: S-Rack Netwerkkast 19" 47HE HxBxD 2232x800x1000mm
RAL7035**

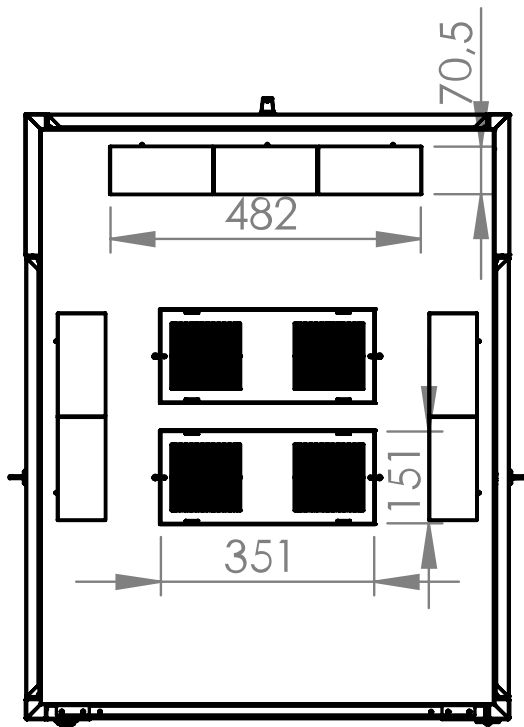


Side inside view

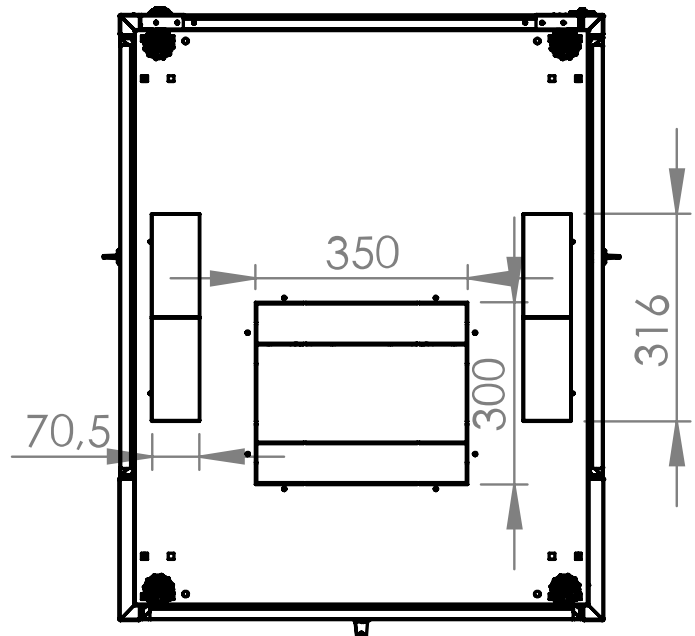


Front inside view

**Maattekening: S-Rack Netwerkkast 19" 47HE HxBxD 2232x800x1000mm
RAL7035**



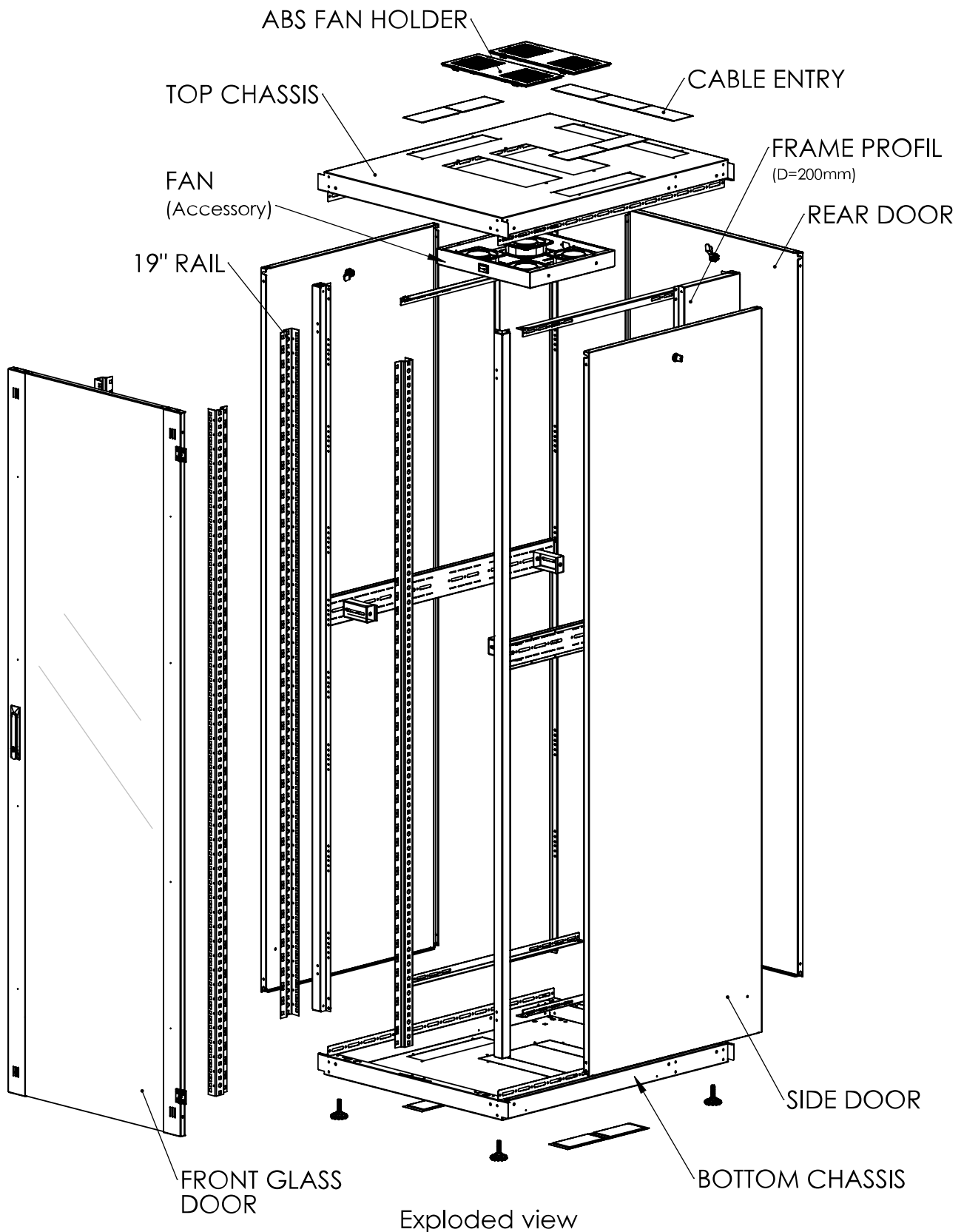
Top view



Bottom view

**Maattekening: S-Rack Netwerkkast 19" 47HE HxBxD 2232x800x1000mm
RAL7035**



**Maattekening: S-Rack Netwerkkast 19" 47HE HxBxD 2232x800x1000mm
RAL7035**

Exploded view

Artikelen

Omschrijving	Referentie
S-Rack Netwerkkast 19" 47HE HxBxD 2232x800x1000mm RAL7035	DT478010
Afwerking RAL70355 grijs	
Optionele toebehoren	
S-Rack Sokkel compleet H=100mm BxD 800x1000mm RAL7035 grijs	DTOT108010
Voor DT kasten	
S-Rack Dakplaat 2 ventilatoren thermostaat analoog RAL7035	DTLRO2A
Met analoge thermostaat grijs	
S-Rack Dakplaat 4 ventilatoren thermostaat digitaal RAL7035	DTLRO4D
Met digitale thermostaat grijs	
S-Rack Dakplaat 4 ventilatoren thermostaat analoog RAL7035	DTLRO4A
Met analoge thermostaat grijs	
S-Rack Dakplaat met borstelinvvoer 70x316mm RAL7035	DTZBRUSH02
Vervangt twee blindplaten	
S-Rack Dakplaat met borstelinvvoer 70x500mm RAL7035	DTZBRUSH03
Vervangt drie blindplaten	
DTWI Zwenkgreep voor profielhalfcilinder	DTZLOCK02
Vervanging voor kasten DT en DTWI samen met DTZLOCK05	
S-Rack Koppelset kasten diepte 800mm/ 1000mm blauw RAL5005	DTRA0800
1 set = 2 covers (for top and bottom) + 8x screws 6.3 x 12	
S-Rack Legbord 19" vast D=720mm 1HE <50kg RAL7035 grijs	DTFF1720
Bevestiging op 4 punten	
S-Rack Legbord 19" vast D=650mm 2HE <50kg RAL7035 grijs	DTFL2650
Bevestiging op 4 punten, laag profiel	
S-Rack Paneel 19" 1HE kabelgeleiding 5 ringen 63mm grijs	DTBC105R
Ringen metaal 63mm, bevestigingsmateriaal bij levering inbegrepen	
S-Rack Bevestigingset 19" M6 50x moer/ schroef/ rondel	DTSRA050
S-Rack LED Verlichting magnetisch 230VAC met sensor	DTLIGHT01
automatically in operation as soon as the door is opened, external PSU	
S-Rack Verticale kabelgeleiding metaal set 2stk 47HE RAL7035	DTKV47MS
Set 2 stuks	
S-Rack Frontplaat 19" 1HE aardingslat 10 aansluitingen	DTRE0001
Frontplaat met 4 geleiders geel/ groen 4mm² l=40cm	
TOOLLESS LINE Patchpaneel 19" 24MOD (SFA/B) 1HE RAL7035	HSER0240GS
Stopcontactenbalk 19" 9x RANDAARDE 1HE kabel 3m	IU070114-3
STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	

Artikelen

Omschrijving	Referentie
Optionele toebehoren	
Stopcontactenbalk 19" 7x RANDAARDE OSA 1,25HE PVC STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	IU070113
Stopcontactenbalk 19" 9x RANDAARDE 1 HE schakelaar STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	Q7070114-A
Stopcontactenbalk 19" 7x RANDAARDE 1 HE OSA STOPCONTACTEN MET RANDAARDE ZIJN NIET TOEGELATEN IN BELGIE	Q7070113-A
Switch 24xRJ45 10/100/1000, Silent, w/o fan, internal PSU Metal-Chassis, 19"	QLGSW2457