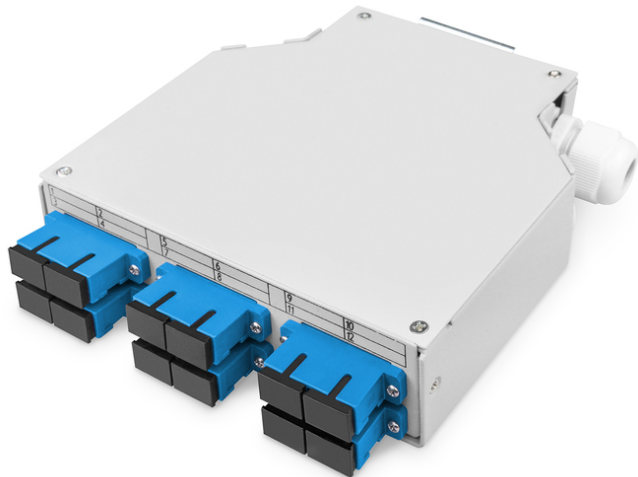


# DIGITUS® Glasvezel top-hat railbox, OS2, uitgerust, met SC-adapter en pigtail

DN-963890

EAN 4016032493112



## Fiber optic top-hat railbox, voorgeïnstalleerd, SM, 6 SC DX met vlechten en koppelingen

De glasvezel top-hat railbox is een speciale, compacte behuizing voor efficiënt beheer, distributie en bescherming van glasvezelkabels in industriële en telecommunicatieomgevingen. Hij is ontworpen voor montage op een DIN-rail en is daarom ideaal voor installatie in schakelkasten, bedieningspanelen en verdeelkasten. De box wordt geleverd met voorgeconfigureerde glasvezelcomponenten, waaronder adapters, pigtails en splice trays, waardoor een kant-en-klare oplossing ontstaat die snelle installatie mogelijk maakt en betrouwbare connectiviteit garandeert. Het ruimtebesparende ontwerp zorgt ervoor dat de box netjes naast andere apparatuur kan worden gemonteerd zonder de installatieruimte te belasten. De kabelbeheerfuncties helpen de integriteit van de glasvezelverbindingen te behouden en signaaldegradatie te voorkomen.

**De voorgeïnstalleerde glasvezel top-hat railbox met voorgeïnstalleerde adapters en pigtail is snel klaar voor gebruik en zorgt voor een minimale insteltijd. Het biedt betrouwbare bescherming voor glasvezelverbindingen in industriële en telecommunicatieomgevingen. Deze oplossing zorgt voor een efficiënte, georganiseerde vezeldistributie en eenvoudig onderhoud en is perfect voor**

## toepassingen met beperkte ruimte en hoge prestaties.

- Aantal aansluitingen : 6
- Geschikt voor het splitsen van installatiekabels
- Capaciteit: tot 12 vezels
- Type vezel: Enkelvoudige modus
- Vezelklasse: OS2
- Vezelstructuur : 9/125  $\mu$ m
- Uitgerust met SC-Dx adapter en SC pigtail
- Adapter : SC Duplex met keramische hulzen
- Lengte van de vezelpigtail : 2 m
- Diameter van de vezelpigtail: 0,9 mm
- Behuizing : Staal
- Kleur : Grijs (RAL 7035)
- Kabelinvoer : Twee kabelinvoeropeningen en een M20 wartel
- Trekontlasting : door wartel
- Temperatuur - Werking °C -20 °C - 60 °C
- Temperatuur - Opslag °C -20 °C - 60 °C
- Afmetingen : 135 x 38 x 141 mm

## Package contents

- 1 x glasvezel top-hat railbox, OS2, uitgerust, met SC-adapter en pigtail

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	18.84	35.00	31.00	22.00	23,870.00
Packaging Unit Inside	1	0.94	17.50	15.00	4.00	1,050.00
Packaging Unit Single	1	0.94	17.50	15.00	4.00	1,050.00
Net single without Packaging	1	0.90	13.00	12.50	3.50	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- Vermijd direct contact met lichtbronnen: Glasvezelkabels, vooral die met actieve lichtbronnen zoals lasers (bijvoorbeeld in optische communicatiesystemen), kunnen gevaarlijke straling uitzenden die de ogen kan beschadigen. Kijk nooit rechtstreeks in het licht van een optische vezel, zelfs niet als de lichtbron onzichtbaar is voor het blote oog.
- Bij het werken met glasvezelkabels, vooral tijdens tests of bij het werken met lasers, moet altijd een veiligheidsbril worden gedragen ter bescherming tegen schadelijke straling.
- Pak bij het aansluiten en loskoppelen van de kabel alleen de stekker vast en trek niet rechtstreeks aan de kabel.
- Niet knikken of pletten: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor mechanische spanning.
- Om kabels tegen fysieke schade te beschermen, moeten ze in speciale kabelgoten of met beschermende materialen worden gelegd.
- Houd kabelconnectors schoon: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor stof en vuil. Zelfs kleine deeltjes op de connectoren kunnen de signaalkwaliteit ernstig aantasten.
- Kabels mogen niet worden gebruikt in omgevingen met extreem hoge of zeer lage temperaturen. Let op de productinformatie over de maximale bedrijfstemperatuur van de kabel.
- Controleer kabels regelmatig op zichtbare schade zoals scheuren, knikken of tekenen van slijtage. Defecte kabels moeten onmiddellijk worden vervangen.

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)