

ROLINE F.O. kabel 50/125µm, LC/LC, OM4, violet, 20 m

Art.nr.	21.15.8617
Fabrikant	ROLINE
Art.nr. fabrikant	21.15.8617
EAN (een stuk)	7630049621718



ROLINE F.O. Patchkabel in OM4-kwaliteit voor een hoogwaardige glas verkabeling

De OM4 vezel is een 50 micron laser geoptimaliseerde vezel met uitgebreide bandbreedte. Het wordt gebruikt om het systeem te verbeteren voor de bestaande 1 en 10 Gb/s-toepassingen en in de toekomst 40 en 100 Gb/s.

De OM4 vezel ondersteunt Ethernet, Fibre Channel, en OIF toepassingen voor groter bereik van meer dan 550 bij 10 Gb/s en voor extreem lange gebouw backbones en campus backbones van gemiddelde lengte. Met een effectieve modale bandbreedte (EMB, ook wel laser bandbreedte) van de 4700 MHz-km (meer dan tweemaal de IEEE eisen voor 10 Gb/s op 300 meter ondersteuning), is de OM4 vezel ook bijzonder goed geschikt voor kortere afstanden in geschikt voor datacenters en high performance computing toepassingen.

In gebruik bij lage datasnelheden, zoals 100 Mb/s of 1Gb/s is op een lijn met de OM4 OM2 of OM3 vezels. Hun ware kracht van de OM4 vezel met datasnelheden van 10 Gb/s en 40 Gb/s met een bereik van 550m en op 300m van ..

- Alle ROLINE OM4 glasvezel kabels zijn als duplex-kabel met glasvezel 50/125 um uitgevoerd
- De kabels worden

De kabel is met hoogwaardige connectoren gefabriceerd en garanderen een goede waarde bij demping en reflectie

- Kabel is een Duplex kabel met een faser type van 50/125µm
- Staal gepantserd
- In vergelijking met standaard glasvezel patchkabels worden deze kabels extra beschermd door een flexibele stalen spiraal.
- Dankzij deze hoogwaardige kabelconstructie zijn glasvezelkabels bestand tegen betreden en geschikt voor toepassingen met hogere mechanische eisen.
- Alleen geschikt voor gebruik binnenshuis
- Kleur: Violet

Technische specificaties

Producent	ROLINE
Produkt groep	Fiber Optic Kabel
Produkt type	OM4 Fiber patchkabel
Kleur	violet
Lengte	20 m
Aantal Leidingen	2
Kabel specs.	Compacte ader
Kabel type	Duplexkabel
Uitgangskabel	nee
Leidingdoorsnede	50/125µm OM4
Aansluitingen	LC / LC
Type connector kant 1	LC
Type connector kant 2	LC
Aramid Trekontlasting	ja
Buiten Ø Kabel	3 mm
Buitenmantel Kabel	PVC
Kabel LSOH	ja
Versterking	ja
Hoogte verpakking	30 mm
Breedte verpakking	180 mm
Diepte verpakking	180 mm
Gewicht verpakking	0.5 kg

