

MDIC Dca - plat

17-08-2017

Gebruikseigenschappen

De Micro Drop Installation Cable (MDIC) is een speciale installatiekabel bestaande uit buigingsongevoelige glasvezels (G.657.A1), 2 sterkte elementen en een moeilijk brandbare, halogeenvrije mantel voor 'indoor' Access-toepassingen. De MDIC is een platte kabel voorzien van splitsnaden, waarbij de vezels tussen de 2 sterkte-elementen zijn geplaatst en zodanig bescherming ondervinden. De kabel is robuust en ongevoelig voor (scherpe) buigingen en is makkelijk stripbaar, kortom: uitstekende installatie-eigenschappen. Dit product biedt een perfecte oplossing voor talloze problemen bij 'Fibre To The Home' verbindingen.



Specificaties

Productgroep	Glasvezelkabel
Type	MDIC Dca
Serie	Glasvezelkabel Single Mode
Toepassing	Binnen
Fibre standard	ITU-T G.657.A1
Type vezel	Singlemode 9/125
Kabel metaalvrij	Ja
Stripmethode	Dubbelzijdige scheurnaad
Trekontlasting	Ja
Mantelmateriaal	LSZH
Mantelkleur	Wit
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6	Dca
Euroklasse rookontwikkeling volgens EN 13501-6	s2
Euroklasse brandende vallende druppels/deeltjes volgens EN 13501-6	d2
Euroklasse corrosiviteit/zuurgraad volgens EN 13501-6	a1
Testprocedures	IEC 60794-1-2
Langswaterdicht	Nee
Installatie temperatuur	-10 / 50 °C



MDIC Dca - plat

17-08-2017

Specificaties

Opslag en transport temperatuur	-30 / 70 °C
Bedrijfstemperatuurbereik Ta1-Tb1	-30 / 70 °C
UV-bestendig	Ja
UV-bescherming	ISO 4892/2
Max. demping @ 1310 nm	0.4 dB/km
Max. demping @ 1550 nm	0.3 dB/km
Vlamdovend	IEC 60332--2-2 / EN 50265-2-2
Niet brandverspreidend	IEC 60332-3-24 / EN 50266-2-4 (Cat.C)

1 producten

Artikelnr.	Omschrijving	Afmeting (hoogte/breedte)	Netto gewicht (kg/km)	Min. buigstraal geïnstalleerd	Min. buigstraal tijdens verlegging	Trekkracht Kortstondig (Tm)	Trekkracht Langdurig (TI)
69271	2x SM G.657.A1	2.0 / 3.1		20	30	150	50