

MDIC Dca - rond

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 ronde 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
Type vezel	Singlemode 9/125
Fibre standard	ITU-T G.657.A1
Kabel metaalvrij	Ja
Stripmethode	Dubbelzijdige scheurnaad
Trekontlasting	Ja
Mantelmateriaal	LSZH
Mantelkleur	Wit
Toepassing	Binnen
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 - rond

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)

5 producten

Artikelnr.	Omschrijving	Buitendiameter circa	Netto gewicht (kg/km)	Min. buigstraal geïnstalleerd	Min. buigstraal tijdens verlegging	Trekkracht Kortstondig (Tm)	Trekkracht Langdurig (TI)
69277	2x SM G.657.A1	3.7		37	56	150	50
69278	4x SM G.657.A1	3.7		37	56	150	50
69279	6x SM G.657.A1	3.7		37	56	150	50
69280	8x SM G.657.A1	3.7		37	56	150	50
69281	12x SM G.657.A1	3.7		37	56	150	50