

DAC - SM 9/125

21-08-2017

Gebruikseigenschappen

De Direct Access Cable (DAC) is een lichtgewicht metaalvrije 'direct-buried' Access-glasvezelkabel waarvan alle vezels in één buisje zijn aangebracht. Deze kabel heeft een kleine diameter voor gemakkelijke installatie en is langswaterdicht. De DAC heeft een hoge schedeldrukweerstand en treksterkte en is daarnaast makkelijk stripbaar. Deze central-tube constructie heeft een verbeterd temperatuurbereik door de toepassing van 2 sterkte-elementen in de buitenmantel. Deze kabel is geschikt voor toepassing direct in de grond, voor directe huisaansluitingen. Ook inblaasbaar in (mini)tubes over beperkte afstand.



Specificaties

Productgroep	<i>Glasvezelkabel</i>
Type	<i>DAC</i>
Serie	<i>Glasvezelkabel Single Mode</i>
Type vezel	<i>Singlemode 9/125</i>
Fibre standard	<i>Product afhankelijk</i>
Type tube	<i>Loose tube, gel gevuld</i>
Kabel metaalvrij	<i>Ja</i>
Trekontlasting	<i>Ja</i>
Mantelmateriaal	<i>Polypropyleen (PP)</i>
Mantelkleur	<i>Oranje</i>
Toepassing	<i>Buiten</i>
Inblaasbaar	<i>Nee</i>
Normering	<i>EN IEC 60794-3-10</i>
Testprocedures	<i>IEC 60794-1-2</i>
Langswaterdicht	<i>Ja</i>
Langswaterdichtheid uitvoeringvorm	<i>Super Absorberende Polymeer</i>
Dwarswaterdicht	<i>Nee</i>
Installatie temperatuur	<i>-15 / 55 °C</i>



DAC - SM 9/125

21-08-2017

Specificaties

Opslag en transport temperatuur	-40 / 70 °C
Bedrijfstemperatuurbereik Ta1-Tb1	-30 / 70 °C
Max demping verhoging tijdens Ta1-Tb1	0.05 dB
Bedrijfstemperatuurbereik Ta2-Tb2	-40 / 70 °C
Max. demping verhoging tijdens Ta2 - Tb2	0.15 dB
UV-bestendig	Ja
UV-bescherming	ISO 4892/2
Max. demping @ 1310 nm	Product afhankelijk
Max. demping @ 1550 nm	Product afhankelijk
Max. demping @ 1625 nm	Product afhankelijk

6 producten

Artikelnr.	Omschrijving	Buitendiameter circa	Netto gewicht (kg/km)	Min. buigstraal geïnstalleerd	Min. buigstraal tijdens verlegging	Trekracht Kortstondig (Tm)	Trekracht Langdurig (TI)
75098	2x SM G.657.A1	5.9		45	60	1200	360
75404	4x SM G.657.A1	5.9		45	60	1200	360
75403	6x SM G.657.A1	5.9		45	60	1200	360
75406	8x SM G.657.A1	5.9		45	60	1200	360
75407	12x SM G.657.A1	5.9		45	60	1200	360
75504	24x SM G.657.A1 200µm	5.9		45	60	1200	360