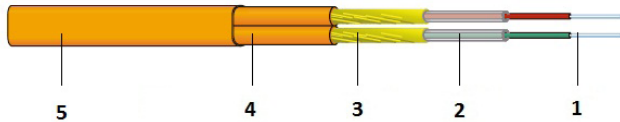


FO Indoor Duplex / I-V(ZN) HH

2.0 mm, LS0H, Euroklasse F_{ca}

semi tight buffer

vlamdovend - IEC 60332.1



- 1 Vezel
- 2 Semi tight buffer
- 3 Aramide garen
- 4 Kabel met één glasvezel: 2.0 mm
- 5 LS0H mantel



Beschrijving

Robuuste en flexibele Duplex glasvezelkabel, gebaseerd op 2 kabels met één glasvezel van 2,0 mm met een semi tight buffer van 0.9 mm in een gemeenschappelijk mantel.

Gemakkelijk te hanteren, eenvoudig te strippen.

Halogeenvrije vlamdovende LS0H mantel.

Lage brandlast.

Low fire load.

Toepassing

Geschikt voor patchsnoeren tussen eindverdelers en/of eindapparaten.

Voor een directe afsluiting met connectoren.

Kan ook worden gelast in eindverdelers.

Constructie

Buitenmantel	FRNC/LSZH
--------------	-----------

Algemene eigenschappen

Maximum aantal vezels	2
Installatietemperatuur	-10 °C - +50 °C
Bedrijfstemperatuur	-20 °C - +60 °C
Opdruk	DATWYLER «cable type» «Datwyler designation» «DIN designation» «no. of fibres» «fibre type» «add. text» «batch no.» «meter marks»
Toepassingsgebied	Binnen

Normen / Standaards

Trekweerstand	IEC 60794-1-21 E1
Dwarsdrukweerstand	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Herhaalde buiging	IEC 60794-1-21 E6
Torsie	IEC 60794-1-21 E7
Kabelbuiging	IEC 60794-1-21 E11
Temperatuurverandering	IEC 60794-1-22 F1
Reactie op vuur	EN 13501-6
Euroklasse	F _{ca}
Rookdichtheid	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
Nulhaloogen geen corrosieve gassen	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Vlamdovend	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, SEV TP 20B/3C 3.4.1.1

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Reactie op vuur	Man-telkleur	Vezeltype	Categorie vezels	Buiten-mantel	Buiten-manteld-iameter [mm]	Buigradius [mm]	Gewicht [kg/km]	Trekkracht [N]	Dwarsdruk tijdelijk [N]	Brandlast [kWh/m]	Verpak-kingseen-heid	GTIN / EAN
19209000FZ	FO Indoor Duplex	Fca	groen	E9/125 G.652.D OS2	OS2	FRNC/LSZH	4,8	50	20	200	3.000	0,1	per meter	
19209100FZ	FO Indoor Duplex	Fca	geel	E9/125 G.652.D OS2	OS2	FRNC/LSZH	4,8	50	20	200	3.000	0,1	per meter	
19209300FZ	FO Indoor Duplex	Fca	turquoise	G50/125 OM3	OM3	FRNC/LSZH	4,8	50	20	200	3.000	0,1	per meter	
19293300FZ	FO Indoor Duplex	Fca	heidepaars	G50/125 OM4	OM4	FRNC/LSZH	4,8	50	20	200	3.000	0,1	per meter	

Onder voorbehoud van technische wijziging

Vanaf 2024-06-27 11:35:19