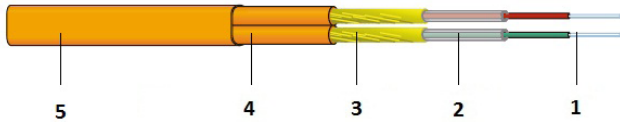


FO Indoor Duplex / I-V(ZN)HH

2,8 mm, LS0H, Euroklasse D_{ca}

Semi Tight Buffer

flammwidrig gemäß IEC 60332.1



- 1 Glasfaser
- 2 Semi Tight Buffer
- 3 Aramidgarn
- 4 Einfaserkabel: 2.8 mm
- 5 LS0H-Mantel



Beschreibung

Robustes, flexibles Glasfaser-Duplexkabel, basierend auf 2 Einfaserkabeln 2,8 mm mit Semi Tight Buffer 0,9 mm unter einem gemeinsamen Mantel.

Montagefreundlicher Aufbau, leicht absetzbar.
Halogenenfreier, flammwidriger LS0H-Mantel.
Geringe Brandlast.

Anwendung

Für Patchkabel zwischen Endverteiler und/oder Endgeräten.
Für die direkte Steckermontage.
Auch zum Spleißen in allen Verteilern geeignet.

Konstruktion

Mantelmaterial	FRNC/LS0H
----------------	-----------

Allgemeine Eigenschaften

Beschriftung	DATWYLER «Kabeltyp» «Dätwyler Bezeichnung» «DIN-Bezeichnung» «Faserzahl» «Fasertyp» «Zusatztext» «Chargen-Nr.» «Metrierung»
Betriebstemperatur	-20 °C - +60 °C
Installationstemperatur	-10 °C - +50 °C

Mechanische Eigenschaften

Hammerschlag	IEC 60794-1-21 E4
--------------	-------------------

Normen

Zugfestigkeit	IEC 60794-1-21 E4
Querdruck	IEC 60794-1-21 E6
Schlag	IEC 60794-1-21 E7
Wiederholte Biegung	IEC 60794-1-21 E11 A
Brandverhalten (Euroklassen)	EN 13501-6
Halogenfreiheit, Korrosivität	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Flammwidrigkeit	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, SEV TP 20B/3C 3.4.1.1
Rauchdichte	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Brandverhalten	Mantelfarbe	Fasertyp	Außenmantel Durchmesser [mm]	Biegeradius [mm]	Gewicht [kg/km]	Zugkraft [N]	Querdruck kurzzeitig [N]	Brandlast [kWh/m]	Verpackungseinheit
19209502DZ	Duplex 2.8 mm	Dca-s2,d2,a1	grün	E9/125 G.652.D OS2	6,6	70	26	200	3.000	0,12	Meterware
19209802DZ	Duplex 2.8 mm	Dca-s2,d2,a1	türkis	G50/125 OM3	6,6	70	26	200	3.000	0,12	Meterware

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2021-01-26 15:05:49