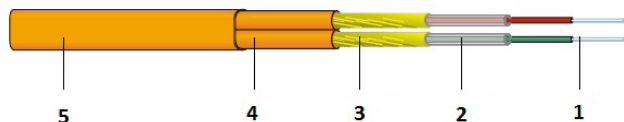


FO Indoor Duplex / I-V(ZN)HH

2.8 mm, LS0H, Euroclass Dca

Semi-tight buffer

flame retardant - IEC 60332.1



- 1 Fibre
- 2 Semi-tight buffer
- 3 Aramid yarn
- 4 Single-fibre cable: 2.8 mm
- 5 LS0H sheath



Descrizione

Robust and flexible fibre optic Duplex cable, based on 2 single-fibre cables 2.8 mm with semi tight buffer 0.9 mm in a common sheath.

Easy handling, easy to strip off.

Flame retardant halogen-free LS0H sheath.

Low fire load.

Applicazione

Suitable for patch cables between terminal distributors and/or end devices.

For direct termination with connectors.

Can also be spliced in terminal distributors.

Costruzione

Materiale della guaina esterna	FRNC/LSZH
--------------------------------	-----------

Proprietà generali

Massimo numero di fibre	2
Installation temperature	-10 °C - +50 °C
Operating temperature	-20 °C - +60 °C
Impronta	DATWYLER «cable type» «Datwyler designation» «DIN designation» «no. of fibres» «fibre type» «add. text» «batch no.» «meter marks»
Campo di applicazione	Interno

Standards

Tensile performance	IEC 60794-1-21 E1
Crush resistance	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Repeated bending	IEC 60794-1-21 E6
Torsion	IEC 60794-1-21 E7
Bend	IEC 60794-1-21 E11
Variazione di temperatura	IEC 60794-1-22 F1
Reaction to fire	EN 13501-6
Euroclass	D _{ca}
Densità del fumo	IEC 61034-1/-2, EN 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2
Zero alogeni nessun gas corrosivo	IEC 60754-1/-2, EN 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagazione della fiamma	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, SEV TP 20B/3C 3.4.1.1, VDE 0482-332-1-2

Versioni

Codice art.	Prodotto	Reaction to fire	Colore della guaina esterna	Fibre type	Categoria di fibra	Diametro esterno della guaina [mm]	Raggio di curvatura [mm]	Weight [kg/km]	Tensile load [N]	Crush resistance short term [N]	Fire load [kWh/m]	Unità di imballaggio	GTIN / EAN
19209502DZ	FO Indoor Duplex	Dca-s2,d2,a1	verde	E9/125 G.652.D OS2	OS2	6,6	70	26	200	3.000	0,12	al metro	
19209802DZ	FO Indoor Duplex	Dca-s2,d2,a1	turchese	G50/125 OM3	OM3	6,6	70	26	200	3.000	0,12	al metro	

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2024-06-27 11:35:19