

FO duplex patch cord LCD - SCD

G50/125 OM2



image similar

Description

Datwyler offers a broad range of terminated connectors for individual customer needs. For all patch cords figure 0 cables with 4.8x3.2 mm are used.

Proprietà generali

Costruzione di cavi	I-V(ZN)HH (4.8x3.2 mm)
Operating temperature	-10 °C - +60 °C

Proprietà ottiche

Connector type side A	LCD
Connector type side B	SCD
Durata della vita	1000 connections with stable attenuation values
Grado, connettore A (migliore di)	Bm2m
Grado, connettore B (migliore di)	Bm2m
IL maximal, connettore A	0,3 dB
IL maximal, connettore B	0,3 dB
IL tipico, connettore A	0,15 dB
IL tipico, connettore B	0,15 dB
Materiale ghiera	Zirconia
Reproducibility of the IL	maximal +/- 0.1dB
RL minimal, connector A	30 dB
RL minimal, connector B	30 dB
RL typical, connector A	35 dB
RL typical, connector B	35 dB
Standard connector A	IEC 61754-20
Standard connector B	IEC 61754-4
Tipologia di fibra	G50/125 OM2

Proprietà meccaniche

Bending (IEC 60794-1-21 E11, reversible fibre attenuation)	≤ 0,5 dB
Impatto	IEC 60794-1-21 E4
Minimum bending radius	50 mm
Repeated bending	IEC 60794-1-21 E6
Resistenza allo schiacciamento (IEC 60794-1-21 E3, attenuazione fibra reversibile)	≤ 0,2 dB
Ritenzione del cavo di collegamento	100 N
Tensile load (IEC 60794-1-21 E1 0,33% reversible fibre elongation)	200 N
Torsion (IEC 60794-1-21 E7, reversible fibre attenuation)	≤ 0,1 dB

Versions

Numero Materiale	Product	Outer sheath colour	Length (m)	Peso [kg]
421351	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	1	0,03 kg
421352	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	2	0,05 kg
421353	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	3	0,06 kg
421354	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	4	0,16 kg
421355	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	5	0,19 kg
421356	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	6	0,22 kg
421357	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	7	0,26 kg
421358	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	8	0,29 kg
421359	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	9	0,31 kg
421360	FO duplex patch cord LCD - SCD, G50/125 OM2	arancia	10	0,36 kg

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2021-06-29 17:00:46