

FO duplex patch cord LCD - ST

G50/125 OM4, Fig. 8

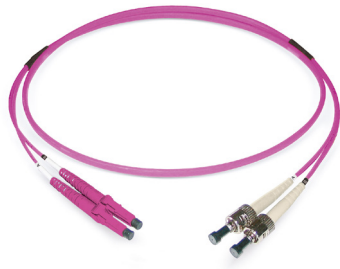


image similar

Description

Datwyler offers a broad range of terminated connectors for individual customer needs.

Costruzione

Cavo	Fig. 8
Costruzione di cavi	I-V(ZN)H (4.1 x 2.0mm)
Outer sheath colour	heather violet

Proprietà generali

Operating temperature	-10 °C - +60 °C
-----------------------	-----------------

Proprietà ottiche

Connector type side A	LCD
Connector type side B	ST
Durata della vita	1000 connections with stable attenuation values
Grado IEC61755, connettore A (migliore di)	Bm2m
Grado IEC61755, 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 61754-2
Tipologia di fibra	G50/125 OM4

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	Length (m)	Peso [kg]
42230108ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	1	0,02 kg
42230208ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	2	0,03 kg
42230308ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	3	0,04 kg
42230408ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	4	0,05 kg
42230508ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	5	0,06 kg
42230608ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	6	0,06 kg
42230708ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	7	0,07 kg
42230808ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	8	0,08 kg
42230908ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	9	0,09 kg
42231008ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	10	0,1 kg
42232308ZY	FO duplex patch cord LCD - ST, G50/125 OM4	10	0 kg

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2021-08-06 10:13:22