

## FO duplex patch cord SCD - SCD/APC

E9/125 G.652.D OS2, Fig. 8

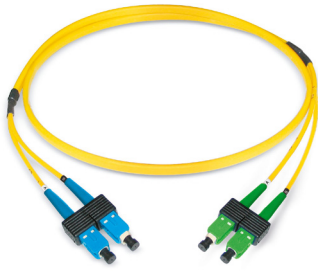


image similar

### 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	giallo

### Proprietà generali

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

### Proprietà ottiche

Connector type side A	SCD
Connector type side B	SCD/APC
Durata della vita	1000 connections with stable attenuation values
Grado IEC61755, connettore A (migliore di)	B2
Grado IEC61755, connettore B (migliore di)	B1
IL maximal, connettore A	0,25 dB
IL maximal, connettore B	0,25 dB
IL tipico, connettore A	0,12 dB
IL tipico, connettore B	0,12 dB
Materiale ghiera	Zirconia
Reproducibility of the IL	maximal +/- 0.1dB
RL minimal, connector A	50 dB
RL minimal, connector B	65 dB
RL typical, connector A	55 dB
RL typical, connector B	70 dB
Standard connector A	IEC 61754-4
Standard connector B	IEC 61754-4
Tipologia di fibra	E9/125 G.652.D OS2

## 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]
42172308ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2		0 kg
42171108ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	1	0,02 kg
42171208ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	2	0,03 kg
42171308ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	3	0,04 kg
42171408ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	4	0,05 kg
42171508ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	5	0,06 kg
42171608ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	6	0,06 kg
42171708ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	7	0,07 kg
42171808ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	8	0,08 kg
42171908ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	9	0,09 kg
42172008ZY	FO duplex patch cord SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	10	0,1 kg

Con riserva di modifiche tecniche

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