



image similar

## DESCRIZIONE

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 OTTICHE

Materiale ghiera:	Zirconia
Durata della vita:	1000 connections with stable attenuation values
Reproducibility of the IL:	maximal +/- 0.1dB
Testing method IL:	IEC 61300-3-4
Testing method RL:	IEC 61300-3-6
Tipologia di connettore lato A:	FC-PC
IL tipico, connettore A:	0.12 dB
IL maximal, connettore A:	0.25 dB
RL typical, connector A:	70 dB
RL minimal, connector A:	50 dB
Grado, connettore A (migliore di):	B2
Tipologia di connettore lato B:	SCD/APC
IL tipico, connettore B:	0.12 dB
IL maximal, connettore B:	0.25 dB
RL typical, connector B:	70 dB
RL minimal, connector B:	65 dB
Grado, connettore B (migliore di):	B1

## PROPRIETÀ MECCANICHE

Costruzione di cavi:	I-V(ZN)HH (4.8x3.2 mm)
Minimum bending radius:	50 mm
Ritenzione del cavo di collegamento:	100 N
Tensile load (IEC 60794-1-21 E1 0,33% reversible fibre elongation):	200 N
Resistenza allo schiacciamento (IEC 60794-1-21 E3, attenuazione fibra reversibile):	≤ 0,2 dB
Impatto:	IEC 60794-1-21 E4
Repeated bending:	IEC 60794-1-21 E6
Bending (IEC 60794-1-21 E11, reversible fibre attenuation):	≤ 0,5 dB
Torsion (IEC 60794-1-21 E7, reversible fibre attenuation):	≤ 0,1 dB
Operating temperature:	-10 °C - +60 °C

## VERSIONS

Article No.	Prodotto	Guaina	Colore della guaina	Lunghezza [m]
425711	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	1 m
425712	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	2 m
425713	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	3 m
425714	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	4 m
425715	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	5 m

**FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC**  
E9/125 G.652.D OS2



425716	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	6 m
425717	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	7 m
425718	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	8 m
425719	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	9 m
425720	FO duplex patch cord FC-PC - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	giallo	10 m