



Imagen similar

## DESCRIPCIÓN

Datwyler ofrece una amplia gama de conectores terminados para las necesidades individuales de los clientes. Para todos los patch cords se utilizan cables individuales de 2,0 mm.

## PROPIEDADES ÓPTICAS

Ferrule material:	Zirconia
Lifetime:	1000 connections with stable attenuation values
Reproducibility of the IL:	a maximum of +/- 0.1dB
Testing method IL:	IEC 61300-3-4
Testing method RL:	IEC 61300-3-6
Tipo de conector A:	SC/PC
IL typical, connector A:	0.12 dB
IL maximal, connector A:	0.25 dB
RL typical, connector A:	70 dB
RL minimal, connector A:	50 dB
Grade, connector A (better than):	better than B2
Tipo de conector B:	SC/APC
IL typical, connector B:	0.12 dB
IL maximal, connector B:	0.25 dB
RL typical, connector B:	70 dB
RL minimal, connector B:	65 dB
Grade, connector B (better than):	better than B1

## PROPIEDADES MECÁNICAS

Cable construction:	I-V(ZN)HH (2 mm)
Minimum bending radius:	50 mm
Connector cable retention:	100 N
Tensile load (IEC 60794-1-21 E1 0,33% reversible fibre elongation):	200 N
Crush resistance (IEC 60794-1-21 E3, reversible fibre attenuation):	≤ 0,2 dB
Impact:	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 (°C):	-10 °C - +60 °C

## VERSIONES

N° de artículo	Producto	Forro	Color (forro)	Tipo de conector A	Longitud [m]	Type of fibre	Tipo de conector B
344784	FO simplex patch cord SC/PC - SC/APC, E9/125 G.657.A1 OS2	LSZH	yellow	SC/APC	1	G.657.A1	SC/PC
344785	FO simplex patch cord SC/PC - SC/APC, E9/125 G.657.A1 OS2	LSZH	yellow	SC/APC	2	G.657.A1	SC/PC
344786	FO simplex patch cord SC/PC - SC/APC, E9/125 G.657.A1 OS2	LSZH	yellow	SC/APC	3	G.657.A1	SC/PC