

## FO Duplex Patchkabel LCD - SCD

G50/125 OM4, Fig. 8



Abbildung ähnlich

### Beschreibung

Dätwyler bietet ein umfassendes Sortiment an konfektionierten Glasfaser-Steckertypen.

### Konstruktion

Kabel	Fig. 8
Kabelkonstruktion	I-V(ZN)H (4.1 x 2.0mm)
Mantelfarbe	erikaviolett

### Allgemeine Eigenschaften

Betriebstemperatur	-10 °C - +60 °C
--------------------	-----------------

### Optische Eigenschaften

Fasertyp	G50/125 OM4
Ferrulenmaterial	Zirconia
IL maximal, Stecker A	0,3 dB
IL maximal, Stecker B	0,3 dB
IL typisch, Stecker A	0,15 dB
IL typisch, Stecker B	0,15 dB
Lebensdauer	1000 Verbindungen mit stabilen Dämpfungswerten
Qualität IEC61755, Stecker A (besser als)	Bm2m
Qualität IEC61755, Stecker B (besser als)	Bm2m
Reproduzierbarkeit der IL	maximal +/- 0.1dB
RL minimal, Stecker A	30 dB
RL minimal, Stecker B	30 dB
RL typisch, Stecker A	35 dB
RL typisch, Stecker B	35 dB
Standard Verbinder A	IEC 61754-20
Standard Verbinder B	IEC 61754-4
Steckertyp Seite A	LCD
Steckertyp Seite B	SCD

## Mechanische Eigenschaften

Biegen (IEC 601794-1-2 E11 reversible Faserdämpfung)	≤ 0,5 dB
Druckfestigkeit (IEC 601794-1-2 E3 reversible Faserdämpfung)	≤ 0,2 dB
Minimaler Biegeradius	50 mm
Schlagfestigkeit	IEC 60794-1-21 E4
Verwindung (IEC 60794-1-2 E7 reversible Faserdämpfung)	≤ 0,1 dB
wiederholte Biegung	IEC 60794-1-21 E6
Zugfestigkeit (IEC 601794-1-2 E1 A 0,33% reversible Faserdehnung)	200 N
Zugkraft am Stecker	100 N

## Versionen

Artikelnummer	Produkt	Länge (m)	Gewicht [kg]
43135108ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4		0 kg
43134108ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	1	0,02 kg
43134208ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	2	0,03 kg
43134308ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	3	0,04 kg
43134408ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	4	0,05 kg
43134508ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	5	0,05 kg
43134608ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	6	0,06 kg
43134708ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	7	0,07 kg
43134808ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	8	0,08 kg
43134908ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	9	0,09 kg
43135008ZY	FO Duplex Patchkabel LCD - SCD, G50/125 OM4	10	0,09 kg