

## FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC

G50/125 OM2



Abbildung ähnlich

### Beschreibung

Dätwyler bietet ein umfassendes Sortiment an konfektionierten Glasfaser-Steckertypen. Für alle Duplex-Patchkabel werden Figure 0 Kabel mit 4,8x3,2 mm verwendet.

### Allgemeine Eigenschaften

Betriebstemperatur	-10 °C - +60 °C
Kabelkonstruktion	I-V(ZN)HH (4.8x3.2 mm)

### Optische Eigenschaften

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, Stecker A (besser als)	Bm2m
Qualität, 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 61754-15
Standard Verbinder B	IEC 61754-13

## 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	Mantelfarbe	Länge (m)	Gewicht [kg]
424551	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	1	0,05 kg
424552	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	2	0,1 kg
424553	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	3	0,12 kg
424554	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	4	0,16 kg
424555	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	5	0,19 kg
424556	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	6	0,22 kg
424557	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	7	0,26 kg
424558	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	8	0,29 kg
424559	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	9	0,31 kg
424560	FO Duplex Patchkabel LSH - FC-PC, G50/125 OM2	orange	10	0,36 kg