

FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC

G50/125 OM2, Duplex Fig. 0



Beschreibung

Dätwyler bietet ein umfassendes Sortiment an konfektionierten Glasfaser-Steckertypen.

Konstruktion

Kabel	Duplex Fig. 0
Kabelkonstruktion	I-V(ZN)HH (4.8x3.2 mm)

Allgemeine Eigenschaften

Betriebstemperatur	-10 °C - +60 °C
Mantelfarbe	orange
Mantelmaterial	LS0H

Optische Eigenschaften

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
Standard Verbinder A	IEC 61754-2
Standard Verbinder B	IEC 61754-2
Fasertyp	G50/125 OM2
Ferrulenmaterial	Zirconia
Steckertyp Seite A	ST/PC
IL maximal, Stecker A	0,3 dB
IL typisch, Stecker A	0,15 dB
RL minimal, Stecker A	30 dB
RL typisch, Stecker A	35 dB
Steckertyp Seite B	ST/PC
IL maximal, Stecker B	0,3 dB
IL typisch, Stecker B	0,15 dB
RL minimal, Stecker B	30 dB
RL typisch, Stecker B	35 dB

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]	GTIN / EAN
422251	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	1	0,04 kg	40393910159004
422252	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	2	0,06 kg	40393910158991
422253	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	3	0,08 kg	40393910158984
422254	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	4	0,1 kg	40393910158977
422255	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	5	0,12 kg	40393910158960
422256	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	6	0,14 kg	40393910158953
422257	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	7	0,16 kg	40393910158946
422258	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	8	0,18 kg	40393910158939
422259	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	9	0,2 kg	40393910158922
422260	FO Duplex Patchkabel ST/PC - ST/PC, G50/125 OM2	10	0,22 kg	40393910158915