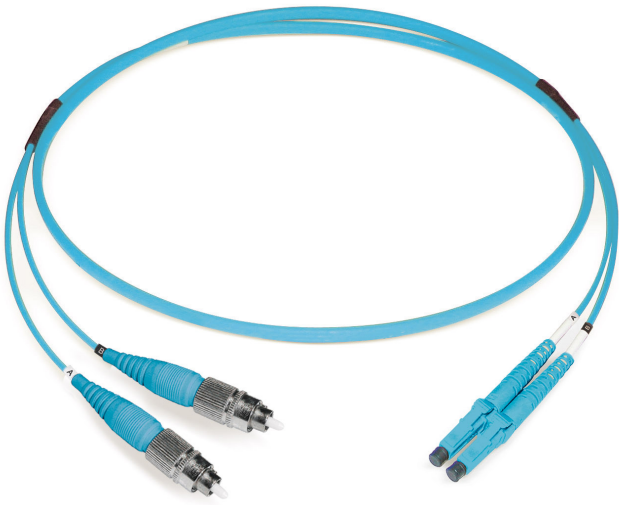


## FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC

G50/125 OM3, 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	türkis
Mantelmaterial	LSOH

## 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 61754-20
Standard Verbinder B	IEC 61754-13
Fasertyp	G50/125 OM3
Ferrulenmaterial	Zirconia
Steckertyp Seite A	LCD/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	FC/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
423531	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	1	0,04 kg	40393910156102
423532	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	2	0,06 kg	40393910156096
423533	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	3	0,08 kg	40393910156089
423534	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	4	0,1 kg	40393910156072
423535	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	5	0,12 kg	40393910156065
423536	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	6	0,14 kg	40393910156058
423537	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	7	0,16 kg	40393910156041
423538	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	8	0,18 kg	40393910156034

Artikelnummer	Produkt	Länge (m)	Gewicht [kg]	GTIN / EAN
423539	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	9	0,2 kg	40393910156027
423540	FO Duplex Patchkabel LCD/PC - FC/PC, G50/125 OM3	10	0,22 kg	40393910156010

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2023-05-25 14:25:05