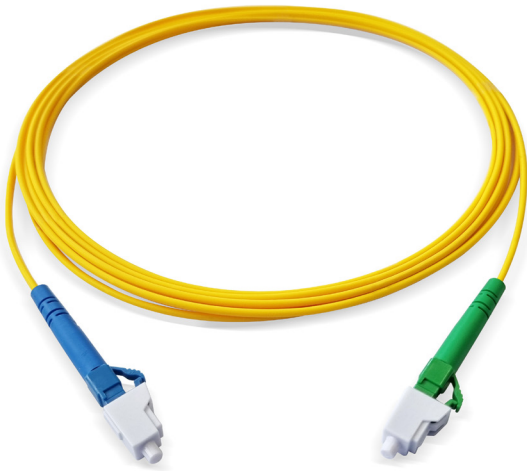


## FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC, E9/125 G.652.D BLO



### Beschreibung

Dätwyler bietet ein umfassendes Sortiment an konfektionierten Glasfaser-Steckertypen. Für alle Simplex-Patchkabel werden Kabel mit 1.8 mm Außendurchmesser verwendet.

### Konstruktion

Kabel	Simplex
Kabelkonstruktion	I-V(ZN)H

### Allgemeine Eigenschaften

Betriebstemperatur	-10 °C - +60 °C
Mantelfarbe	gelb
Mantelmaterial	FRNC/LSOH

## Optische Eigenschaften

Lebensdauer	1000 connections with stable attenuation values
Qualität IEC61755, Stecker A (besser als)	better than B2
Qualität IEC61755, Stecker B (besser als)	better than B2
Reproduzierbarkeit der IL	a maximum of +/- 0.1dB
Standard Verbinder A	IEC 61754-20
Standard Verbinder B	IEC 61754-20
Fasertyp	E9/125 G.652.D BLO
Ferrulenmaterial	Zirconia
Steckertyp Seite A	LC/APC
IL maximal, Stecker A	0,25 dB
IL typisch, Stecker A	0,12 dB
RL minimal, Stecker A	50 dB
RL typisch, Stecker A	55 dB
Steckertyp Seite B	LC/PC
IL maximal, Stecker B	0,25 dB
IL typisch, Stecker B	0,12 dB
RL minimal, Stecker B	50 dB
RL typisch, Stecker B	55 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
Gehäusefarbe Stecker A	grün
Gehäusefarbe Stecker B	blau
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	70 N

## Versionen

Artikelnummer	Produkt	Länge (m)	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit	GTIN / EAN
42291500ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	1	0,02 kg	1 Stk.	40393910209990
42291600ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	2	0,03 kg	1 Stk.	40393910209983
42291700ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	3	0,04 kg	1 Stk.	40393910209976
42291800ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	4	0,06 kg	1 Stk.	40393910209969
42291900ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	5	0,07 kg	1 Stk.	40393910209952
42292000ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	6	0,08 kg	1 Stk.	40393910209945
42292100ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	7	0,1 kg	1 Stk.	40393910209938
42292200ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	8	0,11 kg	1 Stk.	40393910209921
42292300ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	9	0,12 kg	1 Stk.	40393910209914
42292400ZY	FO Simplex Patchkabel LC/APC - LC/PC	10	0,13 kg	1 Stk.	40393910209907

