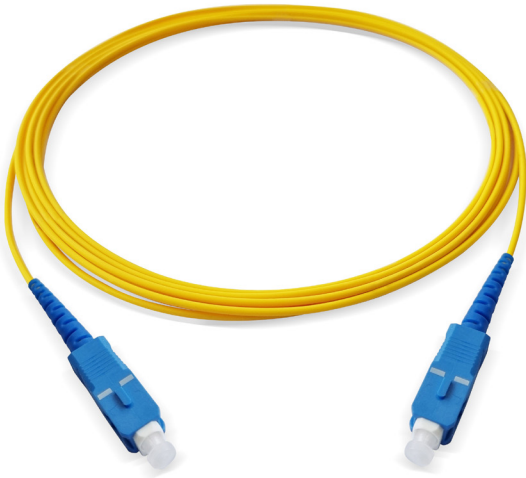


FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC



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
Mantelmaterial	FRNC/LSOH
Mantelfarbe	gelb

Allgemeine Eigenschaften

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

Optische Eigenschaften

Lebensdauer	1000 Verbindungen mit stabilen Dämpfungswerten
Reproduzierbarkeit der IL	maximal +/- 0.1dB
Fasertyp	E9/125 G.652.D BLO
Ferrulenmaterial	Zirconia
Steckertyp Seite A	SC/PC
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
Qualität IEC61755, Stecker A (besser als)	B2
Standard Verbinder A	IEC 61754-4
Steckertyp Seite B	SC/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
Qualität IEC61755, Stecker B (besser als)	B2
Standard Verbinder B	IEC 61754-4

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	blau
Gehäusefarbe Stecker B	blau
Verwindung (IEC 60794-1-2 E7 reversible Faserdämpfung)	≤ 0,1 dB
Zugfestigkeit (IEC 601794-1-2 E1 A 0,33% reversible Faserdehnung)	200 N
Zugkraft am Stecker	70 N

Normen

Schlag	IEC 60794-1-21 E4
Wiederholte Biegung	IEC 60794-1-21 E6

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Länge (m)	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit	GTIN / EAN
50324100ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	1	0,01 kg	1 Stk.	40393910218107
50324200ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	2	0,02 kg	1 Stk.	40393910218114
50324300ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	3	0,02 kg	1 Stk.	40393910218121
50324400ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	4	0,02 kg	1 Stk.	40393910218138
50324500ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	5	0,03 kg	1 Stk.	40393910218145
50324600ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	6	0,03 kg	1 Stk.	40393910218152
50324700ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	7	0,04 kg	1 Stk.	40393910218169
50324800ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	8	0,04 kg	1 Stk.	40393910218176
50324900ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	9	0,04 kg	1 Stk.	40393910218183

Artikelnummer	Produkt	Länge (m)	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit	GTIN / EAN
50325000ZY	FO Simplex Patchkabel SC/PC - SC/PC	10	0,05 kg	1 Stk.	40393910218190

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2025-06-25 13:37:05