

FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC



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/APC
IL maximal, Stecker A	0,25 dB
IL typisch, Stecker A	0,12 dB
RL minimal, Stecker A	65 dB
RL typisch, Stecker A	70 dB
Qualität IEC61755, Stecker A (besser als)	B2
Standard Verbinder A	IEC 61754-4
Steckertyp Seite B	SC/APC
IL maximal, Stecker B	0,25 dB
IL typisch, Stecker B	0,12 dB
RL minimal, Stecker B	65 dB
RL typisch, Stecker B	70 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	grün
Gehäusefarbe Stecker B	grün
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
50325100ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	1	0,01 kg	1 Stk.	40393910218206
50325200ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	2	0,02 kg	1 Stk.	40393910218213
50325300ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	3	0,02 kg	1 Stk.	40393910218220
50325400ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	4	0,02 kg	1 Stk.	40393910218237
50325500ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	5	0,03 kg	1 Stk.	40393910218244
50325600ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	6	0,03 kg	1 Stk.	40393910218251

Artikelnummer	Produkt	Länge (m)	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit	GTIN / EAN
50325700ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/ APC	7	0,04 kg	1 Stk.	40393910218268
50325800ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/ APC	8	0,04 kg	1 Stk.	40393910218275
50325900ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/ APC	9	0,04 kg	1 Stk.	40393910218282
50326000ZY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/ APC	10	0,05 kg	1 Stk.	40393910218299

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2025-06-25 13:37:10