

FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC



Beschreibung

Dätwyler bietet ein umfassendes Sortiment an konfektionierten Glasfaser-Steckertypen. Für die Konfektion wird ein Kabel mit der Euroklasse B2_{ca}-s2,d0,a1 verwendet.

Konstruktion

Rohmaterial Kabel	FO Indoor Simplex / I-V(ZN)H, B2 _{ca} -s2,d0,a1
Kabel	Simplex (B2ca)
Kabelkonstruktion	I-V(ZN)H
Mantelmaterial	FRNC/LS0H
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
50325100BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	1	0,01 kg	1 Stk.	40393910432091
50325200BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	2	0,02 kg	1 Stk.	40393910432084
50325300BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	3	0,02 kg	1 Stk.	40393910432077
50325400BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	4	0,02 kg	1 Stk.	40393910432060
50325500BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	5	0,03 kg	1 Stk.	40393910432053
50325600BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/APC	6	0,03 kg	1 Stk.	40393910432046

Artikelnummer	Produkt	Länge (m)	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit	GTIN / EAN
50325700BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/ APC	7	0,04 kg	1 Stk.	40393910432039
50325800BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/ APC	8	0,04 kg	1 Stk.	40393910432022
50325900BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/ APC	9	0,04 kg	1 Stk.	40393910432015
50326000BY	FO Simplex Patchkabel SC/APC - SC/ APC	10	0,05 kg	1 Stk.	40393910432008