



Abbildung ähnlich

## BESCHREIBUNG

Dätwyler bietet ein umfassendes Sortiment an konfektionierten Glasfaser-Steckertypen.  
Für alle Duplex-Patchkabel werden figure "0" Kabel mit 4,8x3,2 mm verwendet.

## OPTISCHE EIGENSCHAFTEN

Ferrulenmaterial:	Zirconia
Lebensdauer:	1000 Verbindungen mit stabilen Dämpfungswerten
Reproduzierbarkeit der IL:	maximal +/- 0.1dB
Prüfbedingungen IL:	IEC 61300-3-4
Prüfbedingungen RL:	IEC 61300-3-6
Steckertyp Seite A:	SCD
IL typisch, Stecker A:	0.12 dB
IL maximal, Stecker A:	0.25 dB
RL typisch, Stecker A:	70 dB
RL minimal, Stecker A:	50 dB
Qualität, Stecker A (besser als):	B2
Steckertyp Seite B:	SCD/APC
IL typisch, Stecker B:	0.12 dB
IL maximal, Stecker B:	0.25 dB
RL typisch, Stecker B:	70 dB
RL minimal, Stecker B:	65 dB
Qualität, Stecker B (besser als):	B1

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Kabelkonstruktion:	I-V(ZN)HH (4.8x3.2 mm)
Minimaler Biegeradius:	50 mm
Zugkraft am Stecker:	100 N
Zugfestigkeit (IEC 601794-1-2 E1 A 0,33% reversible Faserlängerung):	200 N
Druckfestigkeit (IEC 601794-1-2 E3 reversible Faserdämpfung):	≤ 0,2 dB
Schlagfestigkeit:	IEC 60794-1-21 E4
wiederholte Biegung:	IEC 60794-1-21 E6
Biegen (IEC 601794-1-2 E11 reversible Faserdämpfung):	≤ 0,5 dB
Verwindung (IEC 60794-1-2 E7 reversible Faserdämpfung):	≤ 0,1 dB
Betriebstemperatur (°C):	-10 °C - +60 °C

## VERSIONEN

Artikelnr.	Produkt	Mantel	Mantelfarbe	Länge [m]
421711	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	1
421712	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	2
421713	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	3
421714	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	4
421715	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	5

**FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC**  
E9/125 G.652.D OS2



421716	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	6
421717	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	7
421718	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	8
421719	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	9
421720	FO Duplex Patchkabel SCD - SCD/APC, E9/125 G.652.D OS2	LSZH	gelb	10