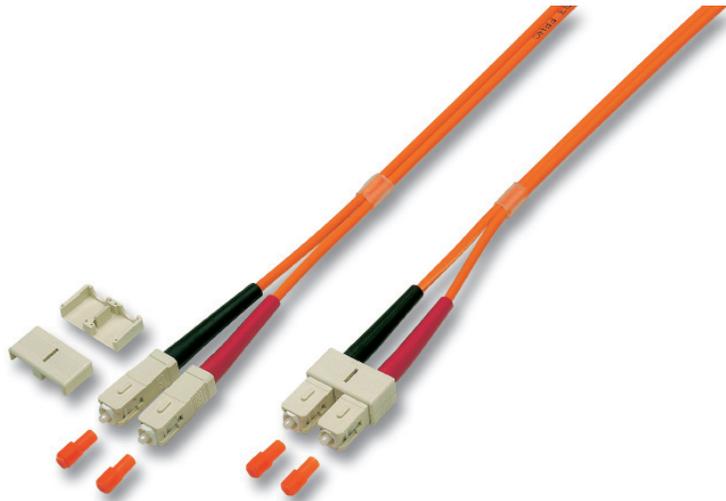
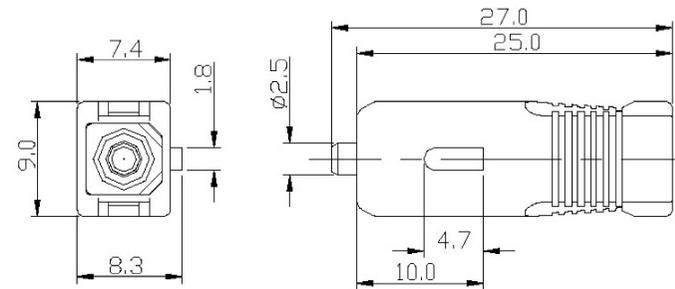


Duplex Jumper SC/SC, 2G 50/125µm OM2

Art.-Nr. O6413.x



SC-Stecker Simplex Multimode:



- Insertion Loss (typ.): 0.3 dB
- Steckzyklen: > 2000
- Ferrule: Keramik
- Zugfestigkeit: > 150 N
- Temperaturbereich Betrieb: -40°C ~ +75°C
- Lagerung: -55°C ~ +85°C

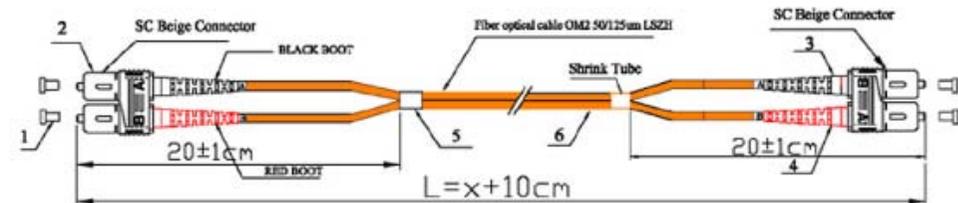
Aufbau:

- 4 x SC-Stecker simplex Multimode, beige
- LWL-Kabel I-V(ZN)H 2G 50/125µm OM2, Mantel orange, LSZH

Standardlängen in Meter:

0.5 - 1.0 - 2.0 - 3.0 - 5.0 - 7.5 - 10.0 - 15.0 - 20.0

SC/PC-SC/PC Duplex OM2 50/125µm 3.0mm LSZH:



RoHS
konform

Created MN	Date 02.11.09
Last rev. MN	Date 02.11.09

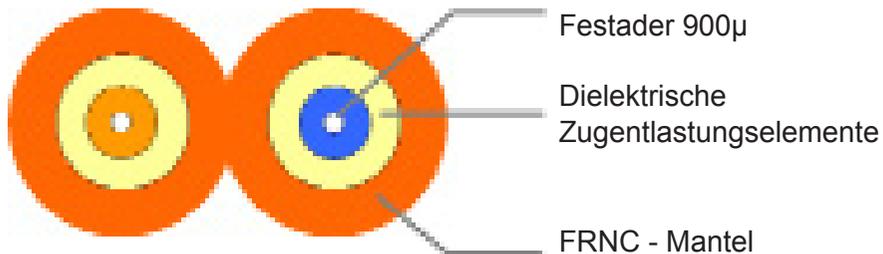
Duplex Jumper
SC/SC 2G 50/125µm OM2
O6413.x

File: O6413.x_DE

Duplex Jumper SC/SC, 2G 50/125µm OM2

Art.-Nr. O6413.x

Lichtwellenleiterkabel I-V(ZN)H 2G 50/125µm OM2:



Anwendung:

Mini-Zipcord-Kabel für Konfektionäre sind besonders für die Verlegung und das Einziehen in Kabelkanälen bzw. -schächten (Steig- und Horizontalbereich), im Unterflurbereich, als Rangier- und Adapterkabel und als Anschlussleitung zum Arbeitsplatz innerhalb von Gebäuden geeignet (FttD). Durch die Ausführung mit 900µm Festadern ist eine einfache und direkte Stecker montage möglich.

Merkmale:

- Festader mit 900µm
- Raucharm nach IEC 61034 und halogenfrei (LS0H)
- Flammwidrig nach IEC 60 332-3 und nicht korrosiv nach IEC 60 754-2 (FRNC) und DIN 0472 Teil 813
- Metallfrei, daher keine Potentialverschleppung
- Komplette trockener Aufbau

Optische Eigenschaften:

- Dämpfung (typ.): < 2.7 dB/km @850nm
< 0.8 dB/km @1300nm
- Bandbreiten-Längenprodukt (OFL) für 1km: > 500 MHz x km @850nm
> 500 MHz x km @1300nm
- Garantierte minimale Übertragungslänge GbE in m: 600 @850nm
600 @1300nm
- Garantierte minimale Übertragungslänge 10 GbE in m: 86 @850nm

Mechanische Eigenschaften:

- Durchmesser: 2.9 mm x 5.8 mm
- Gewicht: 16 kg/km
- Zugfestigkeit: 400 N
- Biegeradius: > 50 mm bei Verlegung
> 45 mm im Betrieb
- Brandlast: 0.34 MJ/m

Thermische Eigenschaften:

- Temperaturbereich: -5°C ~ +50°C bei Verlegung
-20°C ~ +60°C im Betrieb
-25°C ~ +70°C bei Lagerung

RoHS
konform

Created MN	Date 02.11.09	Duplex Jumper SC/SC 2G 50/125µm OM2 O6413.x	File: O6413.x_DE
Last rev. MN	Date 02.11.09		