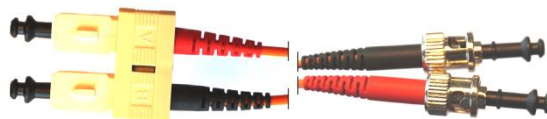


29021102	DATENBLATT
Gültig ab: 23.07.2026	GOF DUPLEX Patchcord ST/SC G62,5, 2m

Beschreibung

- LWL GOF Patchcord
- 2x ST-Simplex-Stecker auf gerader SC-Duplex-Stecker



Allgemeine Kennwerte

Anschlussart, Steckverbinder

2x ST-Simplex (ST-S), metallisch

SC-Duplex (SC-D), beige

Schliffart

UPC (Ultra Physical Contact)

Aderanzahl

2

Temperaturbereich

-25°C bis +70°C (Betrieb)

-25°C bis +70°C (Lagerung)

-10°C bis +60°C (Installation)

Varianten

Artikel	Bezeichnung	Faser-Typ	Kabel-Farbe
29021102	GOF DUPLEX Patchcord ST/SC G62,5, 2m	Multimode OM1 62,5 µm	Orange
29021202	GOF DUPLEX Patchcord ST/SC G50 OM2, 2m	Multimode OM2 50 µm	Orange
29021302	GOF DUPLEX Patchcord ST/SC G50 OM3, 2m	Multimode OM3 50 µm	Türkis
29021402	GOF DUPLEX Patchcord ST/SC G50 OM4, 2m	Multimode OM4 50 µm	Violet

Ergänzender Hinweis

Standard-Länge 2m. Datenblatt auch für abweichende Längen gültig.

Optische Eigenschaften

Einfügedämpfung (max.)

0,25 dB / 0,5 dB (Durchschnitt/ 97%)

Rückflussdämpfung (min.)

55 dB

Mechanische Eigenschaften

Stecker

Gehäuse, Material

SC: PBT

ST: Hpb59-1

Ferrule, Material

Zirkonia

Ferrulen-Ø

2,5 mm

Knickschutz, Material

TPE, schwarz und rot

Zugfestigkeit

100 N

Steckzyklen (min.)

1000

Leitung

Mantel, Material

LSOH

Mantel, Außen-Ø

2 mm

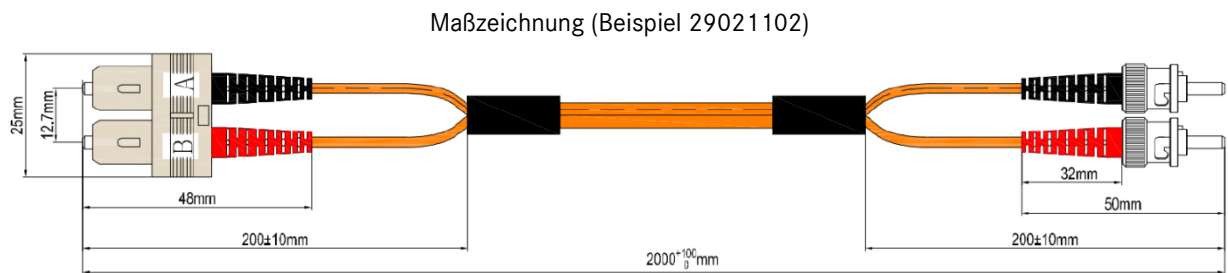
Mindestbiegeradius

50 mm (Installation)

25 mm (Betrieb)

29021102	DATENBLATT
Gültig ab: 23.07.2026	GOF DUPLEX Patchcord ST/SC G62,5, 2m

Technische Zeichnungen



Standard

Steckgesichter von LWL Steckverbindern – Bauart SC
 Steckgesichter von LWL Steckverbindern – Bauart ST
 LWL – Teil 2-10: Mehrmodenfasern der Kategorie A1

IEC 61754-4
 IEC 61754-2
 IEC 60793-2-10

Anwendungsgebiete

Office-Bereich, Rechenzentren, Industrie

Hinweis

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.