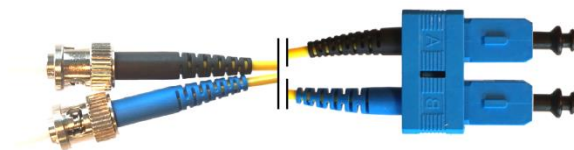


29021902	<b>DATENBLATT</b>
Gültig ab: 01.12.2020	<b>GOF DUPLEX Patchcord ST/SC E9 OS2, 2m</b>

### 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), blau
Schliffart	PC (physical contact)
Faser-Typ	Singlemode E9 OS2
Aderanzahl	2
Temperaturbereich	-25°C bis +70°C (Betrieb) -25°C bis +70°C (Lagerung) -10°C bis +60°C (Installation)

### 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.)	45 dB

### Mechanische Eigenschaften

#### Stecker

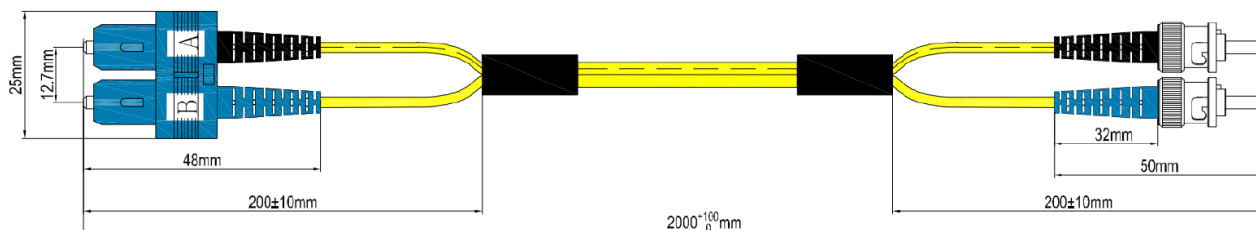
Gehäuse, Material	SC: PBT ST: Hpb59-1
Ferrule, Material	Zirkonia
Ferrulen-Ø	2,5 mm
Knickschutz, Material	TPE, schwarz und blau
Zugfestigkeit	100 N
Steckzyklen (min.)	1000

#### Leitung

Mantel, Material	LSOH, gelb
Mantel, Außen-Ø	2 mm
Mindestbiegeradius	50 mm (Installation) 25 mm (Betrieb)

### Technische Zeichnungen

Maßzeichnung



29021902	<b>DATENBLATT</b>
Gültig ab: 01.12.2020	<b>GOF DUPLEX Patchcord ST/SC E9 OS2, 2m</b>

### **Standard**

Steckgesichter von LWL Steckverbindern – Bauart SC	IEC 61754-4
Steckgesichter von LWL Steckverbindern – Bauart ST	IEC 61754-2
LWL – Teil 2-50: Einmodenfasern der Kategorie B	IEC 60793-2-50

### **Anwendungsgebiete**

Office-Bereich, Rechenzentren, Industrie

### **Hinweis**

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