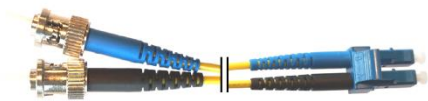


29032902	DATENBLATT
Gültig ab: 23.07.2026	GOF DUPLEX Patchcord LC/ST E9 OS2, 2m

Beschreibung

- LWL GOF Patchcord
- Gerader LC-Duplex-Stecker auf gerader ST-Duplex-Stecker



Allgemeine Kennwerte

Anschlussart, Steckverbinder	LC-Duplex (LC-D), blau ST-Duplex (ST-D), metallisch
Schliffart	UPC (Ultra Physical Contact)
Faser-Typ	Singlemode E9 OS2
Anzahl Adern	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%)
Rückflusdämpfung (min.)	55 dB

Mechanische Eigenschaften

Stecker

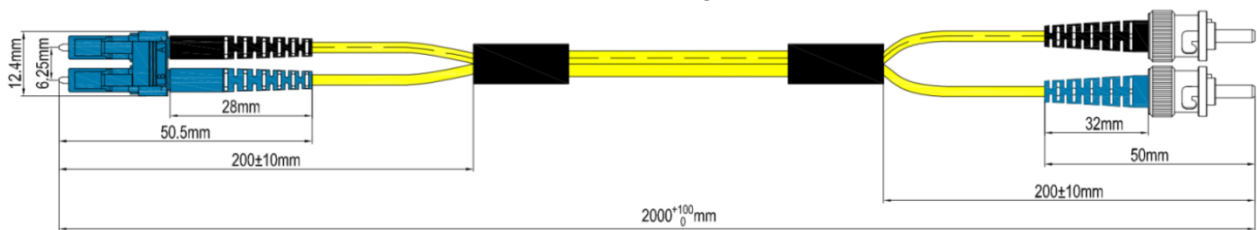
Gehäuse, Material	LC: PEI ST: Hpb59-1
Ferrule, Material	Zirkonia
Knickschutz, Material	TPE, schwarz und blau
Zugfestigkeit	100 N
Steckzyklen (min.)	1000

Leitung

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

Technische Zeichnungen

Maßzeichnung



29032902	DATENBLATT
Gültig ab: 23.07.2026	GOF DUPLEX Patchcord LC/ST E9 OS2, 2m

Standard

Steckgesichter von LWL Steckverbindern – Bauart LC	IEC 61754-20
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.