

# GigaLine<sup>®</sup> Patchkabel

## 4 LC duplex - 1 MTP female

G50/125 OM3 biegeunempfindlich



Abbildung ähnlich

### Beschreibung

Patchkabel mit Aufteiler von 4x LC-Duplex- auf 1x MTP®/female-Stecker.

Länge der Einzelelemente: 0,5m.

### Eigenschaften / Anwendungen

Zur einfachen Adaption von 40 Gbit/s-Verkabelung (8-Faser-Systeme) auf 10 Gbit/s (Duplex-Faser-Systeme) oder von 100 Gbit/s auf 4x 25 Gbit/s.

### Aufbau

Kabeltyp	KL-I-F(ZN)H G50/125/OM3 - Cca
Mantelfarbe	Aqua
Stecker	LC duplex - MPO female

Durchmesser -  
Außenmantel

### Mechanische Eigenschaften (Kabel)

Zugbelastbarkeit	300 N
------------------	-------

### Optische Eigenschaften (Stecker A / Stecker B)

Einfügedämpfung (max.)	0,3 dB / 0,3 dB
Einfügedämpfung (typ.)	0,15 dB / 0,1 dB
Rückflusdämpfung (min.)	35 dB / 30 dB

### Thermische Eigenschaften (Kabel)

Temperatur (Transport / Lagerung)	-25 °C bis +70 °C
Temperatur Verlegung	-5 °C bis +50 °C
Temperatur Betrieb	-10 °C bis +70 °C

### Brandverhalten (Kabel)

Flammwidrigkeit	IEC 60332-1-2, IEC 60332-3-22 Cat. A
Halogenfreiheit	IEC 60754-1
Rauchdichte	IEC 61034
Brandklasse	Cca s1a d1 a2 nach EN 50575 / 50399

# GigaLine<sup>®</sup> Patchkabel

## 4 LC duplex - 1 MTP female

G50/125 OM3 biegeunempfindlich

### Normen, Zertifikate und Approbationen

---

Fasernorm	OM3 ITU-T 651 IEC 60793-2 A1a.2
Steckverbindernorm	IEC 61754-20 (LC), IEC 61754-7-1 / EIA/TIA 604-5 (MPO)
Verkabelungsnorm	EN 50173, ISO/IEC 11801
Chemische Eigenschaften	Frei von gefährlichen Stoffen nach RoHS 2011/65/EU

Kabellänge (m)	Beschaltung	Anzahl konfektionierte Fasern	Erzeugnisnummer	Gewicht
2,0	SFF (KBG00011)	8	LKD9SPW3AA20020	0,066