

# GigaLine<sup>®</sup> Patchkabel

## LC duplex - LC duplex, figure 0

G50/125 OM4 biegeunempfindlich



Abbildung ähnlich

### Beschreibung

LWL-Patchcord mit zusätzlichem Außenmantel

### Eigenschaften / Anwendungen

Robustes LWL-Duplex-Patchkabel für den Einsatz im Rechenzentrums-, Office - und Industrieumfeld.

### Aufbau

Kabeltyp	KL-I-V(ZN)HH 2 G50/125/OM4 - Dca
Mantelfarbe	Erikaviolett
Stecker	LC duplex - LC duplex
Beschaltung	logisch gekreuzt, A zu B

### Mechanische Eigenschaften (Kabel)

Zugbelastbarkeit	600 N
Biegeradius statisch	35 mm
Biegeradius dynamisch	65 mm
Biegeradius Einzelelement	30 mm

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

Einfügedämpfung (max.)	0,25 dB / 0,25 dB
Einfügedämpfung (typ.)	0,15 dB / 0,15 dB
Rückflussdämpfung (min.)	35 dB / 35 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	Dca s2 d2 a2

# GigaLine<sup>®</sup> Patchkabel

## LC duplex - LC duplex, figure 0

G50/125 OM4 biegeunempfindlich

### Normen, Zertifikate und Approbationen

Fasernorm	ISO/IEC 11801 OM4 ITU-T G651 IEC 60793-2 A1a.3
Steckverbindernorm	IEC 61754-20 (LC)
Verkabelungsnorm	EN 50173, ISO/IEC 11801
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1-2
Halogenfreiheit	IEC 60754-1/2
Rauchdichte	IEC 61034-1/2
Chemische Eigenschaften	Frei von gefährlichen Stoffen nach RoHS 2011/65/EU

Bestell-Nr.	Kabellänge (m)	Anzahl konfektionierte Fasern	Gewicht ca.	VPE (Stück)
LKD9A1112080000	4,0	2	0,09	1