

# GigaLine<sup>®</sup> Patchkabel

## SC duplex - SC duplex, figure 0

G50/125 OM4 biegeunempfindlich

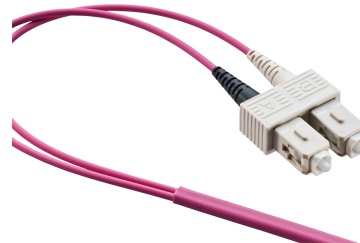


Abbildung ähnlich

### 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

Durchmesser - Außenmantel

### Mechanische Eigenschaften (Kabel)

Zugbelastbarkeit 600 N

Biegeradius (statisch) 35 mm

Biegeradius (dynamisch) 65 mm

Biegeradius Einzelelement 30 mm

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

Schliff PC / PC

Einfügedämpfung (max.) 0,25 dB / 0,25 dB

Einfügedämpfung (typ.) 0,2 dB / 0,2 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 nach EN 50575 / 50399

# GigaLine<sup>®</sup> Patchkabel

## SC duplex - SC duplex, figure 0

G50/125 OM4 biegeunempfindlich

### Normen, Zertifikate und Approbationen

|                            |                                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------|
| Fasernorm                  | OM4 ITU-T 651<br>IEC 60793-2 A1a.3                    |
| Steckverbindernorm         | IEC 61754-4 (SC)                                      |
| Verkabelungsnorm           | EN 50173, ISO/IEC 11801                               |
| Chemische<br>Eigenschaften | Frei von gefährlichen Stoffen<br>nach RoHS 2011/65/EU |

| Kabellänge (m) | Beschaltung                 | Anzahl<br>konfektionierte<br>Fasern | Erzeugnisnummer | Gewicht | VPE (Stück) |
|----------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------|---------|-------------|
| 10,0           | logisch gekreuzt,<br>A zu B | 2                                   | LKD9A1111180000 | 0,2     | 1           |