

GigaLine[®] Patchkabel

LC duplex - SC duplex, figure 0

E9/125 OS2 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 E9/125/OS2,
OS2 G652.D+G657.A1 - Dca

Mantelfarbe Rapsgeilb

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.) 45 dB / 45 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[®] Patchkabel

LC duplex - SC duplex, figure 0

E9/125 OS2 biegeunempfindlich

Normen, Zertifikate und Approbationen

Fasernorm	OS2 ITU-T 652.D + G657.A1 IEC 60793-2 B1.3
Steckverbindernorm	IEC 61754-20 (LC), IEC 61754-4 (SC)
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	VPE (Stück)
1,0	logisch gekreuzt, A zu B	2	LKD9A131061000	0,04	1