

GigaLine[®] Patchkabel

LC duplex - LC duplex, figure 0

G50/125 OM5 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/OM5 - Dca
Mantelfarbe	Limettengrün
Stecker	LC duplex - LC duplex
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)

Einfügedämpfung (max.)	0,3 dB / 0,3 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 nach EN 50575 / 50399

GigaLine[®] Patchkabel

LC duplex - LC duplex, figure 0

G50/125 OM5 biegeunempfindlich

Normen, Zertifikate und Approbationen

Fasernorm	OM5 ITU-T 651.1 IEC 60793-2 A1a.4b
Steckverbindernorm	IEC 61754-20 (LC)
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	LKD9A2299DD00	0,069	1