

GigaLine[®] Patchkabel

6 LC duplex uniboot - 1 MTP female

E9/125 OS2



Abbildung ähnlich

Beschreibung

Patchkabel mit Aufteiler von 6x LC-Duplex-Uniboot- auf 1x MTP®/female-Stecker.
 Länge der Einzelelemente: 0,5m.

Eigenschaften / Anwendungen

Zur einfachen Adaption von 40Gbit/s-Verkabelungen (12-Faser-Systeme) auf Verkabelungen ≤ 10Gbit/s- (Duplex-Faser-Systeme). Für die Errichtung kompletter Links wird je eine Aufteil-Patchkabel 1:1 und X-X benötigt.

Aufbau

Kabeltyp	KL-I-F(ZN)H E9...10/125/OS2, OS2 G652.D+G657.A1 - Cca
Mantelfarbe	Rapsgelb
Stecker	LC/PC duplex uniboot - MPO/APC female

Durchmesser -
Außenmantel

Mechanische Eigenschaften (Kabel)

Zugbelastbarkeit 300 N

Optische Eigenschaften (Stecker A / Stecker B)

Schliff	PC / APC
Einfügedämpfung (max.)	0,3 dB / 0,3 dB
Einfügedämpfung (typ.)	0,15 dB / 0,1 dB
Rückflussdämpfung (min.)	50 dB / 60 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[®] Patchkabel

6 LC duplex uniboot - 1 MTP female

E9/125 OS2

Normen, Zertifikate und Approbationen

Fasernorm	OS2 ITU-T 652.D + G657.A1 IEC 60793-2 B1.3
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	VPE (Stück)
2,0	1:1 (KBG00009)	12	LKD9SP12BB0002	0,066	1