ROLINE LWL-Kabel 50/125µm OM5, LC/LC, LSOH, Low-Loss-Stecker, grün, 1 m

Artikelnummer	21.15.9281
Hersteller	ROLINE
Hersteller-Art.-Nr.	21.15.9281
EAN (Einzelstück)	7630049628502





LSOH

ROLINE LWL-Patchkabel in OM5 Qualität und mit Steckern mit besonders niedriger Einfügedämpfung - für eine hochperformante LWL-Verkabelung.

• Sicherheit für die Zukunft! Die OM5 LWL-Kabel mit sehr geringer Dämpfung bieten eine hervorragende Qualität bei sehr hohen Bandbreiten von bis zu 100 Gbit/s
• Ethernet-, Fibre Channel- und OIF-Anwendungen mit bis zu 150 Metern - erweitert die Systemkostenvorteile für extrem lange Backbones und mittel lange campus backbones
• Material und Ummantelung in ROLINE Qualität
• Duplexkabel mit Fasertyp Multimode 50/125µm OM5
• Die Kabel, mit "Low-Loss"-Steckern konfektioniert, erzielen besonders gute Werte bei Einfügedämpfung und Reflexion. Zum Vergleich:
- Typische Dämpfung eines Standard-LC-Steckers: 0,5 dB
- Typische Dämpfung eines Low-Loss-LC-Steckers: 0,15 dB
• UPC poliert
• Außendurchmesser: 2,0 mm
• Bandbreite: 4700 MHz-km (diese Bandbreite basiert auf einer anwendungsspezifischen Umsetzung der EMBC-Anforderungen)
• Mantelfarbe: grün

Technische Daten

Hersteller	ROLINE
Produktgruppe	Fiber Optic Kabel
Produkttyp	LWL-Patchkabel OM5
Farbe	grün
Länge	1 m
Anzahl Fasern	2
Aderaufbau	Kompaktader
Kabeltyp	Duplexkabel
Aussenkabel	nein
Faserquerschnitt	Multimode 50/125µm OM5
Anschlüsse	LC / LC
Seite 1 Typ des Anschlusses	LC
Stecker Seite 1 Ferrule	low loss
Seite 2 Typ des Anschlusses	LC
Stecker Seite 2 Ferrule	low loss
Min. Biegeradius, statisch	20 mm
Min. Biegeradius, dynamisch	40 mm
Farbe (Kabel)	Lime Green
Aramid Zugentlastung	ja
Aussen-Ø Kabel	2 mm
Aussenmantel Kabel	LS0H
Kabel LSOH	ja
Flammwidrig nach IEC 60332-1-2	ja
Raucharm nach EN IEC 61034-2	ja
Halogenfrei nach EN IEC 60754-2	ja

Max. Einfügungsdämpfung	0.15 dB
Min. Rückflussdämpfung	30 dB
Gewicht	12.1 g
Verpackungshöhe	10 mm
Verpackungsbreite	130 mm
Verpackungstiefe	130 mm
Paketgewicht	0.023 kg