

7 m OM3 LC till LC-multiläge duplex fiberoptisk patchkabel

Produkt ID: A50FBLCLC7



Denna OM3 LC till LC-multiläge duplex fiberoptisk kopplingskabel innehåller 50/125 micron fiber och stödjer dataöverföring med hög bandbredd med över 10 Gigabit Ethernet-anslutning.

Patchkabeln för laseroptimerad fiber i multiläge (LOMMF) är idealisk för 850 nm Vertical Cavity Surface Emitting Laser (VCSEL) och LED-källor. Högfartsanslutningen på Aqua fiberoptiska kabel erbjuder en lösning med hög bandbredd för dina datahallar eller kompakta användningar.

Varje OM3 fiberkabel har testats individuellt och är certifierad för att vara inom acceptabla optiska införingsförlustbegränsningar för garanterad kompatibilitet och en hundra procentig tillförlitlighet.

Denna fiberoptiska kabel har ett flamskyddat LSZH-hölje (Low-Smoke, Zero-Halogen) för att garantera minimal rök, giftighet och korrosion vid exponering för hög värme eller i händelse av brand. Den är idealisk för användning i många olika miljöer som industriella miljöer, centrala kontor och skolor, samt bostadsmiljöer där byggnormer ska uppfyllas.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Använd i höghastighetsnätverk på 10 Gigabit
- Höghastighetsanslutning för kompakta användningar

Funktioner

- Erbjuder hög bandbredd med laseroptimerad fiber i multiläge (LOMMF)
- Anslut enkelt till dina VCSEL och LED-källor
- Certifierad för att garantera att dämpningsförluster motsvarar industristandarder
- Kontakt tillverkad av flamskyddat LSZH-hölje (Low-Smoke, Zero-Halogen) för en säker anslutning
- SPECS: 7m (23ft); Color: Aqua (OM3); LC/LC UPC; 850nm or 1300nm LED/VCSEL; Modal Bandwidth: $\geq 2000\text{MHz}\cdot\text{km}$ at 850nm; Cable OD: 2.9mm; Bend Radius: Static 1.2in (3cm), Dynamic 2.4in (6cm); Backed for Life

Hårdvara

Garantipolicy	Lifetime
Fiberstorlek	50/125
Brandteknisk klass	LSZH-klassad (Low Smoke Zero Halogen)
Fiberklassificering	OM3

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	100Gbps
Kabelklassificering	1Gbps / 10Gbps / 40Gbps / 100Gbps
Fibertyp	Multiläge
Våglängd	850nm

Kontakt(er)

Connector A	1 - Fiberoptisk LC duplex
Connector B	1 - Fiberoptisk LC duplex

Miljö

Drifttemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

	Luftfuktighet	0~90 % RH
Utseende		
	Färg	Aqua
	Kabellängd	23.0 ft [7 m]
	Produktlängd	23.0 ft [7.0 m]
	Produktbredd	0.5 in [1.3 cm]
	Produkthöjd	0.4 in [1.0 cm]
	Produktvikt	3.4 oz [96.0 g]
Förpackning		
	Förpackningsantal	1
	Paketets längd	6.5 in [16.4 cm]
	Package Width	7.8 in [19.8 cm]
	Paketets höjd	1.1 in [2.8 cm]
	Fraktvikt (förpackning)	3.8 oz [108.0 g]
Vad det är i lådan		
	Ingår i paketet	1 - 7 m fiberpatchkabel
Warranty Information		
	Warranty	Livslängd

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.