

7 m Multimode-Duplex-LWL-Patchkabel von OM3 LC auf LC

Product ID: A50FBLCLC7



Dieses OM3 LC-auf-LC-Multimodus-Duplex-Glasfaser-Patchkabel verfügt über 50/125 Mikron Glasfaser und unterstützt Datenübertragungen mit hoher Bandbreite über eine 10-Gigabit-Ethernet-Verbindung.

Dank der laseroptimierten Multimode-Faser (LOMMF) ist das Patchkabel ideal für die Verbindung mit 850 nm VCSEL (Vertical Cavity Surface Emitting Laser, Oberflächenemitter) und LED-Quellen. Die Hochgeschwindigkeitsverbindung des Aqua-Glasfaserkabels bietet eine hohe Bandbreite für Ihre Datenzentren oder Anwendungen mit hoher Dichte.

Jedes OM3-Glasfaserkabel wird individuell darauf getestet, ob es akzeptable Grenzwerte für Einfügedämpfung (optische Dämpfung) einhält, und erhält ein entsprechendes Zertifikat zur Gewährleistung der Kompatibilität und 100%igen Zuverlässigkeit.

Dieses Glasfaserkabel ist umgeben von einem flammhemmenden LSZH-Mantel (Low-Smoke, Zero-Halogen), um bei einem Feuer sicherzustellen, dass Rauch, Toxizität und Korrosion nur im minimalen Umfang auftreten, wenn es einer starken Wärmequelle oder Feuer ausgesetzt ist. Es eignet sich ideal für eine Vielzahl an Umgebungen, darunter Zentralbüros, Schulen, industrielle Umgebungen sowie Wohnumgebungen, in denen Bauvorschriften zu beachten sind.

Das Modell A50FBLCLC7 wird von StarTech.com mit einer lebenslangen Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Einsatz in 10-Gigabit-Hochgeschwindigkeitsnetzwerkumgebungen

- Hochgeschwindigkeitsverbindung für Anwendungen mit hoher Dichte

Features

- Zuverlässige Verbindung für Ihre 10-Gbit-Ethernet-Anwendungen
- Bietet hohe Bandbreite dank laseroptimierter Multimode-Faser (LOMMF)
- Einfacher Anschluss an VCSEL- und LED-Quellgeräte
- Einhaltung der Industriestandards für Dämpfungsverluste zertifiziert
- Hergestellt mit einer raucharmen, halogenfreien, schwer entflammaren Umhüllung für eine sichere Verbindung

Hardware	Warranty	Lifetime
	Feuerwiderstandsklasse	LSZH Rated (Low Smoke Zero Halogen)
	Faseroptikgröße	50/125
Leistung	Max. Datenübertragungsrate	100Gbps
	Kabelnennwerte	10Gbps / 40Gbps / 100Gbps
	Faseroptikklassifizierung	OM3
	Faseroptiktyp	Multi Mode
	Wellenlänge	850nm
Steckverbinder	Steckverbinder A	Fiber Optic LC Duplex
	Steckverbinder B	Fiber Optic LC Duplex
Umwelt	Betriebstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Feuchtigkeit	0 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Physische Eigenschaften	Farbe	Aqua
	Kabellänge	23.0 ft [7 m]
	Produktlänge	23.0 ft [7.0 m]
	Produktbreite	0.5 in [13.000 mm]
	Produkthöhe	0.4 in [10.000 mm]
	Produktgewicht	3.4 oz [96.000 g]
Verpackungsinformationen	Package Length	7.9 in [2.0 cm]

Package Width	8.5 in [2.2 cm]
Package Height	0.8 in [20.000 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.7 oz [106.000 g]

Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	Glasfaser-Patchkabel, 7 m
-------------------	--------------------	---------------------------

t

*Product appearance and specifications are subject to change without notice.

