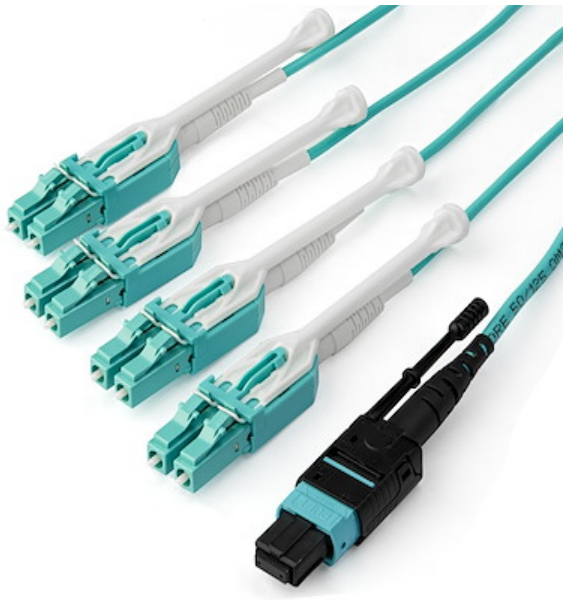
3m MTP(F)/PC naar 4x LC/PC Duplex Breakout OM3 Multimode Glasvezel Netwerkkabel, 8F Type-A, OFNP, 50/125µm LOMMF, 40G Netwerken, Low Insertion Loss, MPO naar Fiber Patch Kabel

Productcode: MPO8LCPL3M



Met deze MPO/MTP naar 4x LC breakout kabel kunt u een enkele 40Gbps verbinding van een 40GBase-SR4 QSFP+ transceiver verdelen over vier 10Gbps LC SFP+ transceivers.

De push-and-pull tabs zorgen voor optimale toegankelijkheid en maken het mogelijk de connectors met één hand te installeren of verwijderen, zonder gebruik te moeten maken van extra gereedschap. Bovendien bespaart de dunne "uniboot" constructie van de LC-connectors ruimte en zorgt voor makkelijker kabelbeheer.

De MPO-kabel is omhuld door een plenum mantel en is ideaal voor installaties waar een CMP brandklasse vereist is.

Elke OM3 vezelkabel is afzonderlijk getest op insertie- en retourverlies. Het volledige testrapport is bijgesloten in elke kabelzak.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

RoHS Compliant

Toepassingen

• Wordt gebruikt in 10/40 Gigabit Ethernet- en Fiber Channel toepassingen

• Verdeel een enkele 40Gbps MPO/MTP-aansluiting over vier 10Gbps LC-aansluitingen op apparatuur zoals glasvezel patchpanelen, hubs, switches, mediaconverters en routers

• Wordt gebruikt met 40GBase-SR4 netwerkhardware

Eigenschappen

• OM3 FIBER KABEL: MTP(F)/PC naar 4x LC/PC Duplex Breakout Multimode Fiber Kabel verdeelt één enkele 40 Gbps verbinding over vier LC duplex connectors; Ideaal voor high-density connecties tussen servers, switches, QSFP+ en SFP+ transceivers

• HOOGWAARDIGE BOUW: OFNP mantel stoot weinig rook en dampen uit bij verbranding; 50/125µm vezelkern/bekleding is bestand tegen EMI; MTP Push-Pull Tabs met flexibele uitbreidingen vergemakkelijkt gemakkelijke installatie en verwijdering

• RATINGS EN BETROUWBAARHEID: Individueel getest op signaalintegriteit; testrapport bijgesloten bij elke kabel; gekeurd voor plenum en wandinstallaties; MTP/MPO- en LC-connectors met PC-gepolijste uiteinden zorgen voor een laag insertion loss

• COMPATIBILITEIT: OM3 MTP/MPO multimode kabel ondersteunt 40 Gbps voor high-density netwerktoepassingen zoals SAN's, dataservers en QSFP+ transceivers; Maak een verbinding op basis van een 40GBase-SR4 QSFP+ module met vier LC SFP+ transceivers

• SPECS: Lengte: 3m | Kleur: Aqua (OM3) | 40 Gbps | MTP(F)/PC naar 4x Duplex LC Breakout | 850nm of 1300nm VCSEL | Modale Bandbreedte: 2000MHz•km bij 850nm | Kabel BD: 3.0mm (MTP), 2.0mm (LC) | Insertion Loss: ≤0.5dB (MTP), ≤0.2dB (LC)

Hardware		
	Garantiebeleid	Lifetime
	Glasvezelformaat	50/125
	Type kabelmantel	Low Smoke Zero Halogen
	Brandbestendigheid	OFNP voor luchtruimtes goedgekeurd
	Glasvezelclassificatie	OM3
Prestaties		
	Glasvezeltype	Multi-Mode
Connector(en)		
	Connector A	1 - MPO/MTP
	Connector B	4 - Glasvezel LC duplex

Gebruiksomgeving		
	Bedrijfstemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Vochtigheid	55 65% RV
Fysieke eigenschappen		
	Kleur	Aqua
	Kabellengte	9.8 ft [3 m]
	Lengte product	9.8 ft [3.0 m]
	Breedte product	0.5 in [1.4 cm]
	Hoogte product	0.3 in [0.8 cm]
	Gewicht product	1.8 oz [52.0 g]
Verpakkingsinformatie		
	Verpakkingsaantal	1
	Lengte Verpakking	6.1 in [15.4 cm]
	Breedte Verpakking	7.8 in [19.9 cm]
	Hoogte Verpakking	0.8 in [2.1 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	2.2 oz [62.0 g]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - glasvezelkabel
Garantiebepalingen		
	Warranty	Levenslang

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.