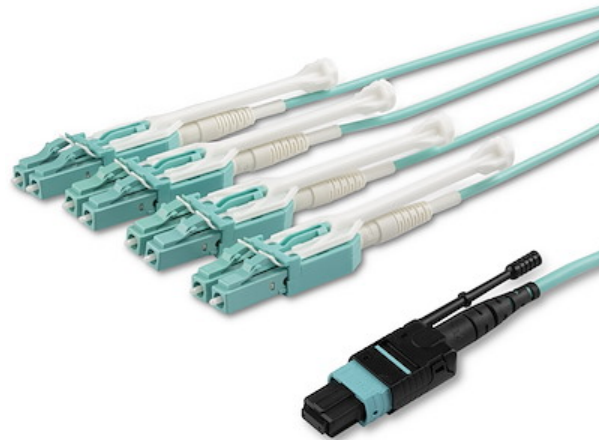


Câble Fibre Optique Multimode OM3 de 2m MTP(F)/PC vers 4x LC/PC Duplex Breakout, OFNP, 8F Type-A, 50/125µm LOMMF, réseaux 40G, Faible Perte d'Insertion, Cordon de Raccordement Fibre MPO vers LC

N° de produit: MPO8LCPL2M



Ce câble répartiteur MPO/MTP vers quatre LC vous permet de répartir une connexion unique de 40 Gb/s provenant d'un transceiver QSFP+ 40GBase-SR4 vers quatre transceivers SFP+ LC de 10 Gb/s chacun.

Les languettes push/pull offrent une accessibilité optimale : vous pouvez installer ou retirer les connecteurs d'une seule main, sans utiliser d'outils supplémentaires. De plus, le design uniboot fin des connecteurs LC permet un gain d'espace et une meilleure gestion des câbles.

Le câble MPO est logé dans une gaine classifiée Plenum, ce qui en fait le câble idéal pour des installations exigeant une classification incendie CMP.

Chaque câble fibre OM3 est testé individuellement pour détecter les pertes d'insertion et de retour. Le rapport de test complet est inclus dans l'emballage de chaque câble.

Le modèle MPO8LCPL2M est soutenu à vie.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Adapté aux applications 10/40 Gigabit Ethernet et Fiber Channel
- Répartissez une connexion unique MPO/MTP de 40 Gb/s vers quatre connexions LC de 10 Gb/s sur des périphériques comme des panneaux de brassage fibre, des hubs, des commutateurs, des convertisseurs de média et des routeurs
- Applications avec du matériel réseau 40GBase-SR4

Spécifications techniques

- **CÂBLE EN FIBRE OM3** : Le câble fibre multimode MTP(F)/PC vers 4x LC/PC Duplex Breakout permet une connexion unique de 40 Gbps vers 4 connecteurs LC duplex ; Idéal pour les connexions haute densité entre serveurs, switchs, émetteurs-récepteurs QSFP+ et SFP+
- **CONSTRUCTION DE QUALITÉ** : La gaine en OFNP émet peu de fumée/émanations en cas de combustion ; Le cœur et le revêtement de la fibre 50/125µm sont immunisés contre les interférences ; Les languettes MTP Push-Pull facilitent l'installation et le retrait
- **COTES ET FIABILITÉ** : Testé pour l'intégrité du signal ; Rapport de test inclus avec chaque câble ; Conçu pour les installations dans le plenum/murs ; Connecteurs MTP/MPO et LC avec extrémités polies au PC pour maintenir une faible perte d'insertion
- **COMPATIBILITÉ** : Le câble multimode OM3 MTP/MPO prend en charge 40 Gbps pour les applications réseau à haute densité telles que les SAN/serveurs de données/émetteurs-récepteurs QSFP+ ; Connectez un module QSFP+ 40GBase-SR4 à 4 émetteurs-récepteurs LC SFP+
- **SPECS** : 2m, Couleur : Aqua (OM3), 40Gbps, MTP(F)/PC à 4x Duplex LC Breakout, VCSEL 850nm ou 1300nm, Bande passante modale : 2000MHz•km à 850nm, OD du câble : 3.0mm (MTP), 2.0mm (LC), Perte d'insertion : ≤0.5dB (MTP), ≤0.2dB (LC)

Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Résistance au feu	Classification OFNP
Taille de la fibre optique	50/125

Performance

Classification de la fibre optique	OM3
Type de fibre optique	Multimode

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - MPO/MTP
--------------	-------------

Connecteur B 4 - Fibre optique duplex LC

Conditions
environnementales

Température de fonctionnement	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Température de stockage	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Humidité	Humidité relative de 55 à 65 %

Caractéristiques
physiques

Couleur	Turquoise
Longueur de câble	6.6 ft [2 m]
Longueur du produit	6.6 ft [2 m]
Largeur du produit	0.5 in [13 mm]
Hauteur du produit	0.3 in [0.8 cm]
Poids du produit	1.6 oz [44 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Package Length	8.7 in [22 cm]
Package Width	7.9 in [20 cm]
Package Height	0.4 in [10 mm]
Poids brut	1.9 oz [54 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - câble à fibre optique
-----------------------	---------------------------

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis