



Référence : 48MMTLCDFL
Traversée LC/LC duplex UPC Multimode sans vis beige
Pour OM1/OM2/OM3/OM4

Application

Les traversées LC/LC sont considérées comme un dispositif commun d'interconnexion dans les réseaux fibres optiques. La version duplex sans vis permet par exemple 96 connexions sur la face avant d'un tiroir optique 1U.

La dernière version des traversées LC/LC duplex, conçues pour des applications Multimode (MM), dispose d'un corps composite avec d'un dispositif de fixation par clip incluant deux férules en Zirconium - céramique.

Caracteristiques Générales

- Traversées optiques sans vis Multimode LC/LC UPC
- Corps en composite beige
- Empreinte SC simplex pour une meilleure intégration sur les tiroirs optique, boitiers et prises murales
- Férules en Zirconium - céramique.
- Conditionnement: pack de 6 pcs.

Propriétés Physiques

Diamètre extérieur du Centrage	1.25 mm +/- 0.001mm
Concentricité	0.004mm
Matériau des férules	ZrO2 Zirconium-céramique
Matériau et couleur du corps	Composite, beige
Mode de fixation	Grâce à un clip en métal
Mode de raccordement	Push-Pull
Nombre d'insertions	1000, après 2000, augmentation typique de <0.05dB

REF : 48 MMT LCD FL

Traversée optique LC Duplex UPC pour fibres Multimode

Performances optiques

Affaiblissement	< 0.2dB
Réflectance	< -20 dB
Variations à température basse (-10°C durant 4 jours)	< 0.3 dB
Variations à température élevée (60°C durant 4 jours)	< 0.3 dB
Variations à forte humidité (90 à 95% à 40°C durant 4 jours)	< 0.3 dB
Températures de fonctionnement	-40°C to 85°C
Températures de stockage	-40°C to 90°C

Normes

Conçu et testé en conformité aux exigences des normes :	<ul style="list-style-type: none"> • TIA/EIA 604-3 • IEC, CECC, Telcordia (Bellcore)
---	--

Produits associés

Référence	Désignation	Conditionnement
48 MMT VIS	M2*6 vis pour traversée	Sachet de 48
48 MMT LCD	Traversée LC duplex UPC Multimode beige	Sachet de 6



48MMTLCD

Référence

Référence	Désignation	Conditionnement
48 MMT LCD FL	Traversée LC duplex UPC Multimode sans vis beige	Sachet de 6