



Référence: 48MMTLCQ
Traversée LC/LC UPC quad beige
Pour OM1/OM2/OM3/OM4

Application

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

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

Caracteristiques Générales

- Traversées optiques LC/LC UPC quad Multimode,
- Corps en composite beige
- Empreinte SCD pour une meilleure intégration sur les tiroirs optiques, boîtiers et prises murales
- Corps composite et férules en Zirconium – céramique
- Vis M2*6 à commander séparément (48MMTVIS)
- Conditionnement: sachet de 6 pcs.

Propriétés Physiques

Diamètre extérieur de 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 et à 2 vis M2*6
Mode de raccordement	Push - pull
Nombre d'insertions	1000, après 2000, augmentation typique de <0.05dB

Performances optiques

Affaiblissement	< 0.2dB
Réflexion	< -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	Description	Conditionnement
48 MMT VIS	M2*6 vis pour traversée	Sachet de 48
48 MMT LCD	Traversée LC duplex UPC Multimode beige	Sachet de 6
48 MMT LCD FL	Traversée LC duplex UPC Multimode sans vis beige	Sachet de 6
48 MMT LCQ FL	Traversée LC quad UPC Multimode sans vis beige	Sachet de 6



48MMTLCDFL



48MMTLCD



48MMTLCQFL

Référence

Référence	Description	Conditionnement
48 MMT LCQ	Traversée LC quad UPC Multimode beige	Sachet de 6