



Référence: 48MMTSCD  
Traversée SC/SC UPC duplex multimode beige  
Pour l'OM1/OM2/OM3/OM4

## Applications

Les traversées SC/SC sont considérées comme l'un des dispositifs interconnexion courants dans les réseaux optiques. La version duplex la plus efficace permet par exemple 48 connexions sur une face avant de tiroir optique 1U.

Dans la version actuelle, les traversées SC/SC duplex pour les applications Multimode (MM) disposent d'un corps composite avec des dispositifs de fixation par clip et par vis incluant deux férules ZrO2 Zirconium - céramique

## Caractéristiques générales

- Traversée optique SC/SC UPC Duplex Multimode
- Corps en composite beige
- Corps en composite et férules en ZrO2 Zirconium céramique
- Vis M2\*6 à commander séparément (48MMTVIS)
- Conditionnement: sachet de 6 pcs

## Propriétés physiques

Diamètre extérieur de centrage	2.5 mm +/- 0.001mm
Concentricité	0.001mm
Matériau des férules	ZrO2 zirconium - céramique
Matériau et couleur du corps	Composite, beige
Modes de fixation	Grâce au clip en métal et/ou grâce à 2 vis x M2*6
Mode de raccordement	Push-pull
Nombre d'insertions	1000, après 2000, augmentation typique de <0.05dB

## Performances Optiques

**REF : 48 MMT SCD**

Traversée optique SC UPC Duplex pour fibres Multimode

Affaiblissement	< 0.2 dB
Réfectance	< -20 dB
Variations à basse température (-10°C pendant 4 jours)	< 0.3 dB
Variations à haute température (60°C pendant 4 jours)	< 0.3 dB
Variations à haute humidité (90 à 95% à 40°C pendant 4 jours)	< 0.3 dB
Températures d'utilisation	-40°C à 85°C
Températures de stockage	-40°C à 90°C

**Normes**

Conçu et testé en conformité aux exigences des normes :

- TIA/EIA
- IEC, CECC, Telcordia (Bellcore)

**Produits associés**

Références	Désignation	Conditionnement
48 MMT VIS	Vis pour traversées M2*6	Sachet de 48
48 MMT SCDFL	Traversées SC UPC duplex Multimode beige fixation sans vis	Sachet de 6



48MMTSCDFL

**Référence**

Référence	Désignation	Conditionnement
48 MMT SCD	Traversées SC UPC duplex Multimode beige	Sachet de 6