



Réf: 48MMTSCS ISS
Traversée SC/SC simplex Multimode auto shuttered
Pour OM1/OM2/OM3/OM4

Applications

Les traversées SC/SC est l'un des dispositifs d'interconnexion les plus courants dans les réseaux de fibre optique. La version simplex auto shuttered permet d'effectuer jusqu'à 24 connexions sur la face avant d'un tiroir optique 1U.

La dernière version des traversées SC/SC auto shuttered, conçues pour des applications multimode (MM), dispose d'un système de fixation par clip et par vis qui inclut des férules en zirconium - céramique.

Caractéristiques générales

- Traversée simplex SC/SC Multimode,
- Corps composite, auto shuttered, couleur beige
- Férules en zirconium - céramique
- Vis M2*6 à vendues séparément (48MMTVIS)
- Conditionnement: sachet de 6 pcs.

Propriétés physiques

| | |
|--------------------------------|---|
| Diamètre extérieur de centrage | 2.5 mm +/- 0.001mm |
| Concentricité | 0.001 mm |
| Matériau de férule | ZrO2 zirconium céramique |
| Matériau et couleur du corps | Composite beige |
| Mode de fixation | Grâce un clip en métal et à 2 Vis M2*6 |
| Mode de raccordement | Push-pull |
| Nombre d'insertion | 1000, après 2000, augmentation typique de <0.05dB |

Propriétés optiques

| | |
|---|---------------------|
| Affaiblissement | < 0.2 dB |
| Réflectance | < -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 haute humidité (90 à 95% à 40°C pendant 4 jours) | < 0.3 dB |
| Températures de fonctionnement | Entre -40°C et 85°C |
| Températures de stockage | Entre -40°C et 90°C |

Normes

Conçu et testé en conformité aux exigences des normes:

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

Produits associés

| Référence | Désignation | Conditionnement |
|---------------|--|-----------------|
| 48 MMT VIS | Vis M2*6 pour traversées | Sachet de 48 |
| 48 MMT SCS FL | Traversée SC simplex Multimode sans vis, beige | Sachet de 6 |
| 48 MMT SCS | Traversée SC simplex Multimode beige | Sachet de 6 |



48MMTSCS



48MMTSCSTFL

Référence

| Référence | Désignation | Conditionnement |
|----------------|--|-----------------|
| 48 MMT SCS ISS | Traversée SC simplex Multimode auto shuttered, beige | Sachet de 6 |