

Outils de nettoyage FO

Outils

pour des performances optiques satisfaisantes



1 Reel Cleaner 2 Dispositif de nettoyage pour MPO/MTP®

3 Dispositif de nettoyage pour connecteur simple 4 Tige de nettoyage pour adaptateur

Description

La propreté des connecteurs FO est critique pour obtenir une performance optique satisfaisante et une transmission sans problèmes à long terme.

Des connecteurs qui sont sales, usés ou griffés en raison d'une utilisation incorrecte auront un effet négatif sur les performances optiques parce que la perte d'insertion IL (Insertion Loss) augmente tandis que l'atténuation de réflexion RL (Return Loss) diminue.

Application

Ce sujet est si important qu'il a trouvé sa place dans toutes les normes de câblage liées aux fibres optiques.

Les normes soulignent que les outils de nettoyage professionnels sont nécessaires pour assurer avec succès des tests d'acceptation et pour réaliser des patch sans problèmes.

L'équipement tel que présenté dans les accessoires FO du portefeuille de Datwyler (voir ci-dessous) est particulièrement adapté pour le nettoyage professionnel sur site des connecteurs FO (par exemple, MPO/MTP®).

Remarque

MTP® est une marque déposée de US Conec.

Versions

Numéro de matériau	Produit	Poids [kg]	Unité d'emballage
1411400	Reel Cleaner pour des connecteurs FO	0,17 kg	1 pc.
1411401	Bande de remplacement pour Reel Cleaner	0,02 kg	6 pcs.
415627	Dispositif de nettoyage FO pour connecteur MPO via l'adaptateur	0,07 kg	1 pc.
415628	Dispositif de nettoyage FO pour connecteur 2.5 mm via l'adaptateur	0,04 kg	1 pc.
415629	Dispositif de nettoyage FO pour connecteur 1.25 mm via l'adaptateur	0,04 kg	1 pc.
1411404	Tige de nettoyage pour connecteur 2.5 mm via l'adaptateur	0,85 kg	10 pcs.
1411405	Tige de nettoyage pour connecteur 1.25 mm via l'adaptateur	0,85 kg	10 pcs.