

Terminal MultiPort OptiSheath® Flex, préconnectorisé 4 FO, monomode (OS2), 50 m

CORNING

Référence du produit: MOF-0448FD050M-P

Le terminal OptiSheath® MultiPort Flex est conçu pour être utilisé dans les réseaux d'accès à la fibre optique à l'extérieur, lorsqu'il est préférable d'utiliser une terminaison « stub » plutôt qu'une épissure. En particulier, sa fiabilité le rend idéal pour les applications FTTH. Ce terminal offre une protection environnementale étanche, ainsi qu'une connexion incrémentale facile des câbles drops d'abonné. Ce terminal Flex MultiPort accélère également l'acceptation par la communauté grâce à sa capacité à s'intégrer dans certains socles et regards les plus compacts du marché. Il est disponible en plusieurs configurations avec 4, 8 et 12 ports de connecteurs mono-fibre OptiTap®.

Caractéristiques et Avantages

Low profile, small-form-factor multiport terminal

Reduces construction material cost by enabling smaller pedestals and vaults

Custom length stub, splice-on end

Enhanced flexibility when deploying

In-line OptiTap® cable assembly connector ports in individual tails

Maximum flexibility when installing in congested pits which reduces need for remediation

Connecteurs polis terminés en usine

Élimine les pertes associées aux épissures par fusion excessives

Sécurité environnementale et classe de protection IP68

Plus aucun risque d'infiltration d'humidité



Terminal MultiPort OptiSheath® Flex, préconnectorisé 4 FO, monomode (OS2), 50 m

CORNING

Spécifications

Spécifications générales

Type de produit	Terminaux
Environnement	Extérieur
Catégorie de fibre optique	Monomode (OS2)
Emballage	Emballage individuel
Terminaison	Une extrémité
Technologie	Pushlok
Méthodes d'installation	Souterrain

Normes

RoHS	Ne contient aucune substance dangereuse au sens de la directive RoHS 2011/65/EU
Critères de conception et de test	IP68

Conditions externes

Températures, fonctionnement	-40 °C - 70 °C
------------------------------	----------------

Conception

Verrouillable	Non
Nombre de fibres	4
Nombre de ports - coupé	4
Nombre de ports monofibre, connecteur SC APC	4
Nombre de ports monofibre, connecteur SC APC	4
Matériau du boîtier	Plastique
Nombre de fibres dans le câble d'entrée	4

Terminal MultiPort OptiSheath® Flex, préconnectorisé 4 FO, monomode (OS2), 50 m

CORNING

Caractéristiques mécaniques

Raccordement/déconnexion à froid	-40 °C
Longueur de câble	50 m

Specifications - Connector A

Type de connecteur	Extrémité de câble dénudée
Perte d'insertion, Max.	0,4 dB
Perte d'insertion, typique	≤ 0,15 dB
Réflectance, Typique	≤ -65 dB (perte de retour optique)

Spécification - Connecteur B

Type de connecteur	Adaptateur OptiTap® Inline (femelle)
Polissage	APC
Perte d'insertion, Max.	0,4 dB
Réflectance, Typique	≤ -65 dB (perte de retour optique)

Informations pour commander

Référence du produit	MOF-0448FD050M-P
Méthode d'emballage	Carton
Unités par livraison	1/1



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Lelpziger Strasse 121 • 10116 Berlin, Allemagne
+33(0)24000 2184 ou +33(0)2 4000 2185 • FAX: • <https://www.corning.com/opcomm/emea/fr>

Une liste complète des marques déposées de Corning Optical Communications est disponible à www.corning.com/opcomm/emea/trademarks. Corning Optical Communications est certifié selon la norme ISO 9001 et ISO 14001. © 2026 Corning Optical Communications. Tous droits réservés.