

Fiche technique du produit

Spécifications



PTO Fibre Optique intérieur FTTH 1FO 50ml - OMELCOM MO415

OMEMO415

Marque : OMELCOM

Autres caractéristiques

Dimensions de la prise	80x83x28 mm
Connectique	SC Simplex ou LC Duplex
Pré-connectorisation	IL < 0,3dB; RL >55dB
Capacité	4 épissures thermo-rétractables de 30 mm ou 40 mm

Présentation

OMELCOM OMEMO415 — PTO Fibre Optique intérieur FTTH 1FO 50ml - OMELCOM MO415

Description

Le modèle OMELCOM MO415 est une Prise Terminale Optique (PTO) conçue pour les applications de Fibre Optique à domicile (FTTH). Son rôle principal est de servir de point de terminaison pour le réseau de l'opérateur, permettant ainsi la connexion finale au service Internet. Cette PTO est adaptée pour une installation intérieure, garantissant une intégration efficace dans les locaux des utilisateurs.

Dotée d'un système de câblage pré-connecté en usine, la PTO simplifie le processus de raccordement pour l'utilisateur final. À l'extrémité du câble, une boucle en kevlar est intégrée pour faciliter le tirage vers le boîtier de palier ou le point de branchement optique. Ce produit assure une connectivité fiable tout en optimisant le confort de l'installateur grâce à son dévidoir en carton à coefficient de frottement optimisé.

L'installation de la PTO est particulièrement simple grâce à son design qui dissocie les zones de fixation et d'épissurage. Le socle de la prise assure la fixation et le cheminement du câble, tandis qu'une cassette détachable héberge l'équipement optique, protégeant ainsi les fibres lors de l'installation. Elle peut être fixée de diverses manières : via un adhésif double-face, vissée, sur une boîte d'encastrement ou clipsée sur un rail DIN.