

Fiche technique du produit

Spécifications



PTO Fibre Optique intérieur FTTH 4FO 50ml - OMELCOM MO445

OMEMO445

Marque : OMELCOM

Caractéristiques physiques

Couleur	Blanc RAL9010
---------	---------------

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
Dévidoir	Dévidoir carton à coefficient de frottement timisé de dimensions 265 x 250 x63 mm

Présentation

OMELCOM OMEMO445 — PTO Fibre Optique intérieur FTTH 4FO 50ml - OMELCOM MO445

Description

La PTO (Prise Terminale Optique) Omelcom MO445 est spécifiquement conçue pour servir de point de terminaison au réseau fourni par l'opérateur dans les logements. Fabriquée par Omelcom, une société française établie en 2009, cette solution intègre un savoir-faire reconnu dans le domaine des télécommunications et des technologies numériques.

Cette prise optique se distingue par sa connectivité facilitée, car elle est pré-assemblée avec le câble en usine. Ce choix permet une intervention simplifiée lors du raccordement de l'abonné. Le câble, renforcé avec de la fibre kevlar, termine en une boucle pour un tirage aisé vers le boîtier de palier ou le point de branchement optique.

L'installation de la PTO est conçue pour être rapide et efficace grâce à la séparation des zones de fixation, de lovage et d'épissurage. Elle peut être fixée via différents moyens : adhésif double-face, vis, ou clipsage sur rail DIN, s'adaptant ainsi aux divers besoins des installateurs. Cette conception minimise les risques d'endommagement des fibres optiques lors de l'installation et facilite également les interventions futures.