Televes

PTO F.O. preconnectorisé De 2 à 4 sorties SC/APC

Produit de Terminaison Optique, point de raccordement à un réseau fibre optique. Dans les infrastructures de communication, il joue le rôle de point de coupure et de point test pour réseau optique.
Il intègre une fibre optique avec une extrémité preconnectorisée sur le PTO, avec 2 connecteurs SC/APC. Ceci offre à l'installateur une plus grande commodité et agilité dans le montage, permettant de faire passer la fibre optique à travers les différents gaines jusqu'au point raccordement. L'installateur n'a plus qu'à réaliser la fusion ou à faire 2 connecteurs FO au point de connexion.
Il peut être utilisé également dans d'autre type d'installations (ateliers, salles de classe..) en tant que point de raccordement.

Réf.	231548
Réf. Logique	OB4210B
EAN13	8424450286586

Autres caractéristiques	
Longueur	10,00 m

Emballage	
Sachet	1 pièces

Données physiques	
Poids net	220,00 g
Volume brut	1,20 dm³
Poids brut	235,00 g
Largeur	180,00 mm
Hauteur	180,00 mm
Profondeur	35,00 mm
Poids du produit principal	220,00 g

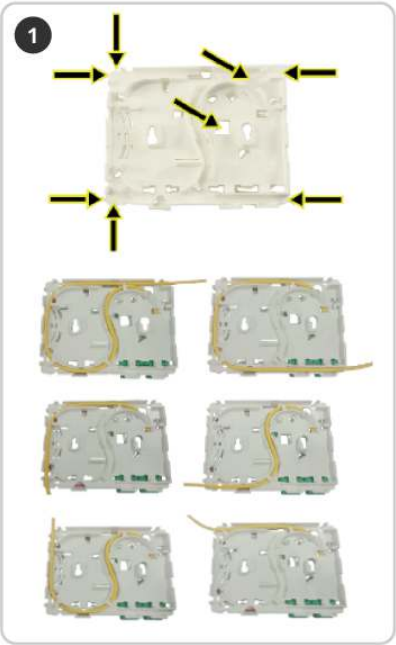
Vous aimerez

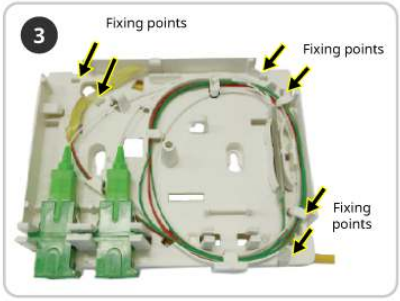
- Fabriqués en plastique résistant ABS. Couleur blanc (RAL 9003)
- Avec une capacité de 4 connecteurs de sortie SC/APC
- 100% vérifié en laboratoire avec OTDR
- Fourni avec des fibres monomode ITU-T G657A2 et Euroclasse Dca-s2,d0,a1

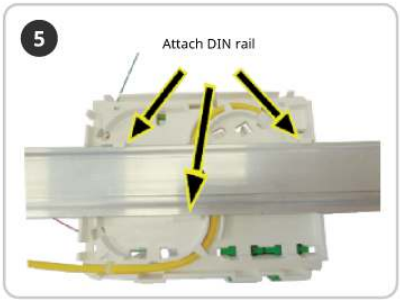
- Fourni avec 2 adaptateurs Simplex Monomode "SC/APC" femelle "SC/APC" femelle (avec guide autobloquant)
- Multi-fixation: Rail DIN standard, murale ou prise
- Sens de rotation unique des fibres à l'intérieur (ce qui facilite son installation)
- Avec étiquette d'identification
- 6 entrées pre-découpées sur les côtés, pour l'accès FO
- Entrée arrière pour FO et connecteur SC
- Entrée pre-découpée en partie inférieure, pour l'accès d'un potentiel répartiteur (SC/APC)
- Sont inclus : 2 gaines thermorétractables, 2 brides, visserie pour installation
- Qualité 100% européenne: fabriqué par Televés en Espagne

Détails du montage

1. Sélectionnez l'entrée la plus appropriée pour le câble fibre optique, en maintenant un cheminement avec un faible rayon de courbure.
2. Découpez dans le couvercle la languette appropriée à l'entrée utilisée.
3. Fixez la fibre sur le PAU, fixez-la avec des colliers de serrage aux points d'ancrage et connectez-la aux adaptateurs.
4. Fixez le PAU soit au mur, à l'aide des vis fournies, soit au rail DIN en retirant les languettes prédécoupées sur le couvercle.







Televes®

Caractéristiques techniques : Ref. 231548

Nombre de fibres		2
Nombre d'entrées		8
Type de fermeture		Couvercle
Verrouillage de la porte avant		Vis
Type de connexions		Connecteur et fusion
Type d'installation		Murale / Plafond
Materiel		Plastique ABS
Epaisseur	mm	2
Couleur		Blanc
Indice de protection (IP)		30
Indice de protection (IK)		07
Hauteur	mm	97
Largueur	mm	119
Profondeur	mm	33
Type de fibre		Monomode (ITU-T-G.657.A2)
Euroclasse		Dca
Euroclasse: Production de fumée		s2
Euroclasse: Gouttelettes enflammées		d0
Euroclasse: Acidité		a1
Diamètre ame de fibre	µm	9
Diamètre revêtement de fibre	µm	125
Diamètre de recouvrement de la fibre	µm	250
Structure de câble		Serré
Diamètre de la structure de la fibre	mm	0,9
Diamètre Gaîne extérieure	mm	3,5
Matière Gaîne extérieure		LSFH
Gèle bloquant		Non
Atténuation de la fibre: 1310nm	dB/km	< 0,4
Atténuation de la fibre: 1550nm	dB/km	< 0,3
Atténuation de la fibre: 1490nm	dB/km	< 0,3
Pertes de connecteur	dB	< 0,5
Pertes de retour	dB	> 60
Traction courte	N	500
Traction longue	N	500
Elément de renforcement de la structure		Fibres d'aramide
Rayon de courbure minimal	mm	15
Température de fonctionnement	°C	-20 ... 70