

Fiche technique du produit:

Répartiteur de réseau NVt, 48 fibres, HS, 24 sorties, Loop, IP65

Répartiteur de réseau (Gf-NVt)

- Flexibilité dans le concept FTTX
- Flexibilité dans la gestion des réseaux de fibres optiques.
- Décharge de traction intégrée par câble/tube.
- Raccords d'alimentation simples et étanches pour chaque câble ou tuyau.
- Facile à installer.
- IP65 étanche à l'eau
- Découpe de fenêtres.
- Contenu de la livraison : Gf-NVt, FMB, cassettes d'épissures comprises, 4x boulon en acier inoxydable, matériel d'étanchéité, absorbeur d'humidité



Répartiteur de réseau composé d'une armoire de distribution et d'un boîtier de répartition d'épissures (FMB – Fiber Management Box). La porte avant amovible offre un accès rapide en cas de besoin. La fermeture avec demi-cylindre profilé protège contre toute intrusion non autorisée. Structure en deux parties, 1/3 du répartiteur est enterré sous le niveau du sol. Armoire de distribution en acier inoxydable avec revêtement en poudre polyester de 60 à 80 µm. La gestion des surlongueurs de 6 300 mm des systèmes de câbles ou de conduits s'effectue dans l'armoire de distribution à l'aide d'un système de guidage de câbles et de conduits prémonté. Paroi de montage inoxydable pour la fixation du boîtier de répartition d'épissures (FMB). Le répartiteur réseau est conforme à la classe de protection IP65.

Boîtier de répartiteur d'épissures avec couvercle (FMB) offrant un logement pour jusqu'à 2 câbles principaux à fibre optique d'un diamètre de 4,5 à 8,3 mm et 2 ouvertures à perforer pour des diamètres de 20/25 mm. 24 sorties avec décharge de traction intégrée et support pour étanchéité individuelle pour câbles à fibre optique et microtubes d'un diamètre de 3,0 à 8,0 mm. Bouchons pour les sorties non utilisées, fermeture étanche à la poussière et à l'eau. Rail de montage offrant un logement pour jusqu'à 4 supports de cassettes d'épissure. Supports de cassettes d'épissure pouvant accueillir jusqu'à 2 cassettes d'épissure (12 fibres optiques par cassette d'épissure) d'une hauteur de 8 mm. Bande Velcro prémontée pour la fixation des cassettes d'épissure. Rangement pour gaine thermorétractable de protection des épissures. Logement pour jusqu'à 48 fibres optiques et épissures réparties sur 4 cassettes d'épissure.

Dimensions : 1170 x 500 x 250 mm (L x l x H)

Couleur : gris (RAL 7035)

Contenu de la livraison : répartiteur de réseau, boîtier de répartiteur d'épissure avec couvercle, cassettes d'épissure incluses (prémontées), 4 vis, support de montage

Type d'installation : en surface

Degré de protection : IP65

Résistance aux produits chimiques : oui

Résistance aux vibrations : oui

Résistance aux chocs : oui

Sans halogènes : oui

Nombre total de fibres : 48

Nombre de fibres : 12 (cassette d'épissure)

Nombre de cassettes d'épissure : 8

Hauteur des cassettes d'épissure : 8 mm

Cascadable (fonction boucle) : non

Longueur de boucle : 300 mm (cassette d'épissure)

Rayon de courbure : R = 30 mm (cassette d'épissure)

Support de protection d'épissure : gaine thermorétractable HS

Nombre d'entrées de câbles/conduits : 2

Ø des entrées de câbles/conduits : 4,5 – 8,3 mm

Nombre d'ouvertures à perforer pour les câbles/conduits : 2

Ø des ouvertures à perforer pour les câbles/conduits : 20/25 mm

Nombre de sorties de câbles/conduits : 24

Ø des sorties de câbles/conduits : 3,0 – 8,0 mm

Possibilité de fixation : vissage

Plage de température de stockage : -10 °C / +50 °C

Plage de température d'installation : -10 °C / +50 °C



Fiche technique du produit:

Plage de température d'utilisation : -20 °C / +60 °C

Réf. d'article : **⇒ AT29316**

EAN: 8712259375359

Groupe de prix: 710

Dimensions / Forme

Longueur du produit: 250 mm

Largeur du produit: 500 mm

Profondeur du produit: 1170 mm

Raccords / Entrées

Pour conduit Ø: 25 mm

Sécurité / Caractéristiques

Sans halogènes: Oui

Résistance aux vibrations: Oui

Résistance aux produits chimiques: Oui

Définition des vibrations/degré de sévérité: Oui

Équipement

Niveau de réseau: 3

Cassette d'épissure Nombre: 4

Nombre de fibres (max.): 48

Homologations / Certifications

Indice de protection: IP65

Stockage / Installation / Utilisation

Température de stockage min.: -10 °C

Température de stockage max.: 50 °C

Température d'installation min.: -10 °C

Température d'installation max.: 50 °C

Température d'utilisation min.: -20 °C

Température d'utilisation max.: 60 °C

Le répartiteur de réseau de KAISER GROUP convient à une installation dans la rue ou dans un croisement de rues. L'avantage, par rapport aux points de distribution souterrains, est que celui-ci est rapidement et facilement accessible. Les travaux ultérieurs sur les épissures, la pose de câbles ou de conduits peuvent être exécutés aisément et sans grands frais. Le boîtier de distribution d'épissures avec couvercle dispose de la classe de protection IP65 et est protégé contre la poussière et les infiltrations d'eau.