

Fiche technique du produit:

Bouchon, boîtier de distribution d'épissures (FMP), 3-8 mm

Plaque de gestion hybride de la fibre

Bouchons pour fermer les sorties de câbles/conduits des boîtiers de répartiteurs d'épissures (FMP). Conçus pour tous types d'environnements difficiles.

Couleur : noir

Contenu de la livraison : bouchons

Convient pour : AT29331, AT29332, AT29333, AT29341, AT29342, AT29343, AT29344, AT29351, AT29352, AT29353, AT29354

Indice de protection : IP68 (dans le manchon d'alimentation AT29030)

Sans halogènes : oui

Diamètre des douilles d'introduction : Ø 3,0 – 8,0 mm

Plage de température de stockage : -10 °C / +60 °C

Plage de température d'installation : -10 °C / +60 °C

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



Réf. d'article : **↪ AT29397**

EAN: 8712259375670

Expédition: 500

Sécurité / Caractéristiques

Sans halogènes: Oui

Équipement

Niveau de réseau: 3 / 4

Homologations / Certifications

Indice de protection: IP68

Stockage / Installation / Utilisation

Température de stockage min.: -10 °C

Température de stockage max.: 60 °C

Température d'installation min.: -10 °C

Température d'installation max.: 60 °C

Température d'utilisation min.: -20 °C

Température d'utilisation max.: 60 °C

Le manchon d'alimentation a été conçu pour simplifier la planification logistique lors de la mise en place du réseau de fibre optique à domicile en séparant la partie de la construction de la route de l'installation finale de la fibre optique à un stade ultérieur. Les installateurs de câbles ou de conduites stockent les surlongueurs nécessaires de câbles à fibres optiques ou de tubes dans un boîtier en plastique solide qui offre une protection contre les travaux de terrassement ultérieurs. Le manchon d'alimentation enterré est conforme à la norme EN 124, groupe 2. Fiable. La surlongueur stockée permet au monteur de connexions d'intervenir dans un environnement protégé. L'installateur de la connexion utilise une plaque de gestion des fibres (FMP), vendue séparément, qu'il monte dans la partie inférieure du couvercle, après quoi il replace la surlongueur dans le boîtier. Ce FMP est également disponible avec une fenêtre découpée, ce qui permet de poser le manchon d'alimentation en cascade et offre également une solution pour les

Fiche technique du produit:

situations FttX telles que les sites d'exploitation, les pylônes de télécommunications et les voies/gares. Le manchon d'alimentation combiné à la plaque de gestion des fibres est protégé sept fois contre les dégâts des eaux et constitue donc la solution la plus fiable pour toutes les situations FttX. Le manchon d'alimentation convient pour 48 raccords (clients) au maximum. Structuré et protégé Les câbles à fibres optiques entrants et sortants conservent leur résistance mécanique et leur étanchéité jusqu'au cadre d'introduction. À partir de ce point, le montage de connexions insère rapidement et facilement chaque câble client dénudé dans un cadre d'introduction séparé, flexible et étanche avec décharge de traction intégrée. Des numéros de port sont apposés à l'avant et à l'arrière du cadre pour assurer le bon ordre de codage. Il place l'élément de résistance du mini-câble dans un serre-câble prémonté. Ensuite, l'installateur amène les câbles et les fibres optiques de manière structurée et protégée aux cassettes d'épissure prémontées par le biais des connexions mises en place. Code couleur Le serre-câble intégré est fabriqué sur mesure pour le diamètre du câble du client, selon un concept FttH spécifique de l'intégrateur de système concerné. Des codes de couleur sont utilisés pour cet élément afin de le rendre facilement reconnaissable. Pour les manchons d'introduction sans câble, un bouchon universel est fourni. L'installateur de la connexion fixe la plaque de gestion des fibres sur la face inférieure du couvercle très stable. Le joint torique et les douilles d'introduction flexibles offrent à l'espace de soudage une protection étanche contre l'eau souterraine. Une étanchéité IP68 est garantie jusqu'à une colonne d'eau d'un (1) mètre. Grâce au prémontage des éléments en usine, l'installateur dispose d'un ensemble prêt à l'emploi. Pour un confort d'utilisation encore plus grand, des peignes sont fournis pour aider à trier les fibres de verre avant de les raccorder.