

RETENEDOR PARA ACOMETIDAS DE FIBRA ÓPTICA

El nuevo retenedor de cable de acometida de fibra óptica permite realizar instalaciones seguras en paredes y postes para el tendido aéreo, reteniendo el cable sin causarle curvatura alguna durante su instalación y después de ella, es apropiado para instalaciones de larga distancia.

Este retenedor ha sido principalmente diseñado para cables de acometida de diámetro de 5 mm. Está fabricado de material termoplástico UV (poliamida) para uso en exteriores. Su fijación a postes o paredes se realiza mediante tornillos o ganchos y pueden instalarse apilados varios de ellos fácilmente.



Características

- Su principal ventaja es que el Retenedor ejerce su función en recto, no produciendo ninguna merma en las propiedades de la fibra óptica.
- Soporta entre 50 y 100 kg de tensión según el modelo.
- Fácil de instalar y desinstalar, pudiéndose instalar tanto en postes como en pared, no necesitando ningún tipo de herramienta para su instalación.
- Resistente a condiciones climáticas para exterior.
- Vida útil mínima de 20 años.
- Homologado por Telefónica España para sus instalaciones de fibra óptica.

Propiedades	Valores
Dimensiones	90 mm x 50 mm x 20 mm (aprox.)
Material	Poliamida con fibra UV resistente
Carga máxima	Entre 50 kg y 100 kg (según modelo)
Fijación	Mural o gancho
Color	Negro

Funcionalidades mecánicas

Propiedades	Valores
Ciclo de vida	20 años
Ciclo de temperatura	-30°C a +60°C
Resistencia UV	Según norma ASTM 626
Fijación	500 N durante 24 h / 1000 N durante 5 min
Impacto/Dureza a 0°C	1kg desde 1 m de altura

Aplicación

- ❖ Retención cables de acometida 5mm de diámetro.