

Caja de Empalme de fibra óptica con acceso universal hasta 256 FO

Fibra Óptica

Cajas de Empalme de fibra óptica con acceso universal



DESCRIPCIÓN

Es una caja de empalme de acceso universal que permite la continuidad y segregación de cables ópticos de media capacidad utilizados en el despliegue de redes ópticas de alimentación y de transporte.

El diseño de la caja permite la continuidad mecánica de los elementos de tracción de los cables y protege las fibras, las uniones y los dispositivos ópticos facilitando la organización de los empalmes y el almacenaje del sobrante de fibra.

La caja es hermética y resistente a condiciones de intemperie por lo que puede instalarse tanto en exterior como en interior de edificios en cámaras de registro, arquetas, paredes, postes o galerías de cables

Contenido del kit

- Caja de acceso universal 64/128 F.O. (8 bandejas de empalme con 6 obturadores de entrada de cable preinstalados).
- Obturador y engrosadores de goma para cables KT.
- Alineadores cable de entrada
- Accesorios para la instalación (Cintillos, tubo de vaselina, calibre diámetros de cable).
- Manual de instalación

Soporte de sujeción metálico no incluido.

Dimensiones (mm.)	Alto	Ancho	Profundidad
	290	555	106
Material	Base y Caja	Policarbonato de alta resistencia. Color gris claro	
	Bandejas	Policarbonato +ABS. Color negro	

CARACTERÍSTICAS

- Dispone de 4 accesos de cables independientes en un extremo. Cada uno de ellos permite la entrada individualizada de al menos dos cables multifibra de media capacidad (entradas dobles) y hasta 6 cables ópticos de pequeña capacidad (7mm.).
- La tapa de cierre se monta y retira totalmente sin necesidad de herramientas especiales gracias al cierre hermético tipo clip.
- El sellado de cables de acceso a la caja se realiza mediante juntas de goma con entradas pre-cortadas.
- Diámetro entradas/salidas cables de 22 a 7 mm. Máximo 256 fusiones de F.O. (a doble capa).
- Bandejas de empalme de forma rectangular amplias y de fácil acceso con pestañas extensibles para un mejor almacenamiento de fibras hasta 32 F.O. (a doble capa). Tanto el bloque soporte como las bandejas individuales permiten el giro a 90° y su enclavamiento en posiciones fijas para facilitar la instalación.
- Las cajas se pueden abrir, cerrar y manipular sin interrumpir los circuitos en funcionamiento. Permite unir y segregar cables sin tener que cortar todas las fibras así como el almacenamiento adecuado de los tubos y/o fibras sobrantes de los cables.
- Tensión axial Carga por cable > D/45 mm x 1000 N. D: diámetro del cable. 1 hora por cable. Desplazamiento del cable < 3 mm

