



Caja de Empalme Vertical 144 fibras

Descripción OPCEV144

La Caja de empalme vertical de 144 fibras es ideal para aplicaciones en exterior por su consistencia de material de plástico rígido resistente a los rayos UV, humedad y golpes. Utilizada en pequeños enlaces, esta puede ser instalada sobre muros, postes o en aplicaciones aéreas y subterráneas de fibras ópticas, puede contener hasta 144 fibras asegurando la integridad de los empalmes.

La Caja de empalme vertical cuenta con un sistema de cierre hermético LOCK-TAPE™ y una línea completa de accesorios para montaje, en la parte inferior de la caja se encuentra un dispositivo para hacer las conexiones a tierra (para aterrizar la caja).

La Caja de empalme cuenta con un sistema organizador interno

para el manejo y acomodo de las fibras ópticas, donde podrá alojar la reserva de los buffers del cable de fibra óptica o en su caso la distribución de fibra desnuda en las charolas de empalme OPCEHV024 (la caja de empalme tiene capacidad de alojar 6 charolas), brindándole protección y duración a sus empalmes o fusiones de Fibra Óptica. Contiene cuatro puertos de entrada/salida, permitiendo una gran flexibilidad en el acceso del cable de Fibra Óptica.

Cumple con la norma Telcordia GR-771 que se basa en test del material y en la documentación de las propiedades de dicho material, esto se refiere a la evaluación de los polímeros utilizados para los equipos eléctricos y resume las exigencias que deben respetarse para las materias plásticas.

Características

- Un puerto de entrada/salida (36mm).
- Tres puertos de entrada/salida (20mm).
- Su tamaño permite el montaje en pedestales.
- Válvula de presurización.
- Sistema de cerrado LOCK-TAPE™
- Cuenta con un sistema organizador interno para el manejo y acomodo de las fibras ópticas.
- Capacidad para 144 fibras.
- Pruebas realizadas de acuerdo con Telcordia GR-771.

Diseño

- Carcasa de Plástico inyectado color negro.
- Tamaño compacto.
- Línea completa de accesorios para montaje.

Especificaciones

Normas	Telcordia GR-771
Cuerpo	Por su tamaño, es ideal para instalaciones en exterior.
Capacidad	144 fibras
Puertos	4
Diámetro Min. Cable	8 mm
Diámetro Max. Cable	36 mm
Peso (sin accesorios)	2.4 Kg
Peso (con accesorios)	3.2 Kg
Modo de cierre	Tipo hermético LOCK-TAPE
Válvula de presurización	Contiene un sistema de presurización para realizar pruebas de presión de sellado
Humedad	5% - 90%
Temperatura	-40°C a + 90°C
Dimensión	190mm A x 500mm L