CAJA DE EMPALME ÓPTICO AÉREA/SUBTERRÁNEA FK-CEO-6M

Descripción	El Conjunto de Empalmes Óptico FK-CEO-6M tiene la finalidad de almacenar y proteger los empalmes ópticos por fusión entre el cable troncal y los de derivación de la red de distribución óptica, y realiza el cierre del cable por sistema mecánico. Soporta 240 fibras acomodadas en bandejas con capacidad de 24 empalmes. Acepta 2 cables de entrada con diámetros variando de 10 hasta 25 mm y para las puertas de derivación es posible hacer las siguientes configuraciones: - 2 Puertas Menores: Cables 10 hasta 13mm y/o Cables 13 hasta 17,5mm; - 2 Puertas Mayores: Cables 7 hasta 14mm y/o Cables 14 hasta 17,5mm. * Ver notas
Aplicación	Permite la instalación en cajas subterráneas o aerea en paredes, postes o mensajeros (resistencia a la corrosión y envejecimiento y protección ultravioleta).
Norma	Telcordia GR-771 (Cajas de Empalme de Fibra Óptica) ITU-T L.13 (Requisitos de Performance para Nodos Pasivos Ópticos: Gabinetes Sellados para Ambientes Externos)
Ventajas	Cierre con O'ring; Posibilidad de cierre con candado; Permite la reentrada de los cables; Posee espacio para reserva de fibras con tubo "loose"; Sistema de acomodación: áreas separadas para almacenar, encaminar, proteger y "transportar" las fibras; Montaje facilitado debido al sistema de vedación ser mecánico utilizando sólo anillos de vedación.

Características Físicas

Dimensión	480 (alto) x 245 (diámetro) mm
Material del cuerpo	PP + FG
Color	Negro
Peso	5,4 kg
Diámetro del cable de entrada	10 hasta 25 mm
Diámetro de los cables de derivación	- 2 Puertas Menores: Cables de 10 hasta 13mm y/o cables de 13 hasta 17,5mm; - 2 Puertas Mayores: Cables de 7 hasta 14mm y/o cables de 14 hasta 17,5mm.
Temperatura de operación	-25 hasta 75 ºC
Grado de Protección	IP 68

Este documento técnico es de propiedad y propiedad exclusiva de Lightera. Está prohibida su reproducción total o parcial sin mencionar su autoría, así como la modificación de su contenido o contexto. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Accesorios Incluidos	• 3 Bandejas de empalme con capacidad para hasta 24 empalmes cada; • 1 Bandeja para acomodación de tubos loose; • 1 Grommet para la puerta de entrada - Cables de 10 a 16 mm de diámetro; • 1 Grommet para la puerta de entrada - Cables de 16 a 22 mm de diámetro; • 1 Grommet para la puerta de entrada - Cables de 22 a 25 mm de diámetro; • 2 Grommets c/ 1 agujero - Cables de 10 a 13 mm de diámetro; • 2 Grommets c/ 1 agujero - Cables de 13 a 17,5 mm de diámetro; • 2 Grommets c/ 2 agujeros - Cables de 14 a 17,5 mm; • 2 Grommets c/ 4 agujeros - 2 agujeros p/ cable de 7 a 10,5 mm y 2 agujeros p/ cable de 10.5 a 14 mm; • 1 Válvula para presurización; • Kit para instalación del módulo básico 72F; • Guía de Instalación. *Ver Notas
Compatibilidad	• 35520387- BANDEJA DE EMPALME 24F PARA FK-CEO
Identificación	35520049 - FK-CEO-6M-240F (72F) (CAJA DE EMPALME OPTICO AEREO/SUBTERRANEO - 3 BANDEJAS DE EMPALME)
Garantía	12 meses
Nota	El Conjunto de Empalme Óptico FK-CEO-6M módulo básico viene con los acesorios esenciales para el montaje y acomodación de 72F, pudiendo ser adquiridos otros acesorios de acuerdo con la necesidad del proyecto (ver Compatibilidad).

Codificación

Este documento técnico es de propiedad y propiedad exclusiva de Lightera. Está prohibida su reproducción total o parcial sin mencionar su autoría, así como la modificación de su contenido o contexto. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.