

BANDEJA PARA FIBRA OPTICA B48

Descripción	Se compone de cinco componentes proncipales. Se vende por separado cada componente. • **Bandeja para fibra óptica B48 - Modulo Basico**: Responsable por acomodar y proteger la fusión óptica de transición entre el cable óptico y las extensiones ópticas (pigtail), o para acomodar los cables pre-conectorizados y cables ópticos conectorizados en campo. • **Kit Bandeja de Empalme 12F:** Responsable por acomodar y proteger los empalmes ópticos y el exceso de fibras. Compuesto de una bandeja de empalme para hasta 12 o 24 fibras, hecha en plástico de alto impacto UL-94 V0. • **Kit Placa LGX -** conjunto compuesto de 3 placas LGX adecuadas para instalación en Bandejas de Fibra óptica que soportem las placas LGX. Disponible en material plástico o metálico. 1. Kit Placa LGX - 12 posiciones LC/SC 2. Kit Placa LGX - 8 posiciones ST/FC 3. Kit Placa LGX - 8 posiciones LC/SC 4. Kit Placa LGX - 6 posiciones MPO • **Kit de Anclaje y Acomodación:** Conjunto compuesto de accesorios de fijación de los cables ópticos en la entrada del DIO, con el función del anclaje del cable y la organización interna de las fibras. • **Extensión Optica Conectorizada -** cada kit tiene 2 fibras e se compone de adaptadores ópticos y extensiones ópticas (pigtails). Necesario para el empalme con el cable óptico.
Ventajas	• Bastidor de empalme y terminación óptica; • Manoseo simple, sin la necesidad de herramientas especiales; • Posibilidad de configuración híbrida de conectores ópticos; • Permite maniobras en sistemas de baja densidad de fibras con necesidad de modularidad; • Producto compacto donde o soporte para adaptadores ópticos, así como las áreas de empalme óptico y almacenado de exceso de fibras, se quedan en la parte interna del producto, proporcionando mayor protección y seguridad al sistema; • Presenta gaveta deslizante con el sistema de trillo que facilita la instalación de los cables ópticos y das extensiones ópticas (pigtails); • Posee guía de fibras con rayos de curvatura adecuados proporcionando óptimo desempeño de la fibra óptica; • Sirve hasta 4 bandejas de empalme stack 3 placas estándar LGX; • Producto resistente y protegido contra corrosión y rayados, para las condiciones especificadas de uso en ambientes internos (ANSI/TIA-569);
Ambiente de Instalación	Interno
Ambiente de Operación	No Agresivo
Altura (mm)	44,45 mm (1U)

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.

Ancho (mm)	484 mm - 19"
Profundidad (mm)	335mm
Color	Negro
Tipo de Cable	Es recomendable la instalación con cables tipo "tight". Puede ser utilizado con cables tipo "loose".
Diámetro máximo del cable de entrada (mm)	4 en el lado trasero (cables de hasta 12mm de diámetro).
Tipo de la Fibra	La Bandeja de Fibra Optica puede ser utilizado con cualquier tipo de fibra
Tipo de Conector	Compatible con LC, SC, ST e FC utilizando as placas estandár LGX
Tipo de Pintura	Epoxi de alta resistencia a rayados
Material del Cuerpo del Producto	Acero al carbono / SAE1006 o grado superio
Soporte para empalmes	Hasta 48 empalmes
Cantidad de Adaptadores	• Posee capacidad para hasta 48 fibras en 01U con conectores LC; • Posee capacidad para hasta 36 fibras en 01U con conectores SC; • Posee capacidad para hasta 24 fibras en 01U con conectores FC y ST.
Accesorios Incluidos	**Bandeja para Fibra Optica B48 - Módulo Básico** • Tornillos para fijación • Cartón de identificación • Manual de instalación
Accesorios Complementarios	tapas de cierre para posiciones desocupadas (vendido por separado)
Garantía	12 meses
Compatibilidad	Rack abierto o cerrado
RoHS	Este producto está en conformidad con la Directiva Europea RoHS: una medida restrictiva al uso de metales pesados en la producción de los productos y relacionada a la preservación del medio ambiente.
Norma	ISO/IEC 11.801 Ed.02 - Generic Cabling for Customer Premises ANSI/TIA-568.3 - Optical Fiber Cabling Components Standard

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.

Codificación

FURUKAWA ELECTRIC
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.