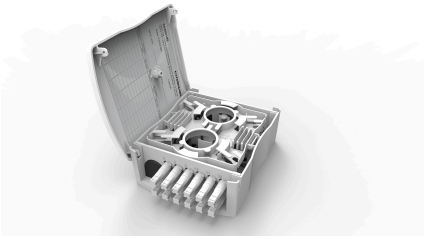


CDOI - CAJA DE DISTRIBUCIÓN INTERNA ÓPTICA

Descripción	La Caja de Distribuición Óptica Interna (CDOI) presenta como principales caracteristicas: • Capacidad para realizar la terminación y derivación de cables ópticos através de empalmes por fusión o mecánicos; • Anclaje de las extensiones en producto por amarres de la aramida en las botas; • Las botas pueden ser personalizadas para extensiones de 2mm, 3mm o 5.3mm (doble capa); • Capacidad para terminación de 12 FO, en una bandeja articulada reversible; • Estan incluso los siguientes acesorios: 1. Placa hasta 12 botas para soporte de las extensiones. 2. Placas ciegas para utilizar el producto com bloque óptico.
Aplicación	La CDOI es utilizada como punto de terminación y derivación para fibras ópticas en ambiente interno.
Ventajas	• Instalación em cualquier superficie plana y vertical; • Soporta reservas de fibra en su interior; • Permite uso de protectores de empalme de 40.
Ambiente de Instalación	Interno.
Ambiente de Operación	Interno.
Temperatura de operación (°C)	-25ºC a 75ºC.
Grado de Flamabilidad	UL-94-V0.
Altura (mm)	155.
Ancho (mm)	130.
Profundidad (mm)	52.
Color	Gris.

Este documento técnico es de propiedad y propiedad exclusiva de Furukawa Electric LatAm S. A. 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.

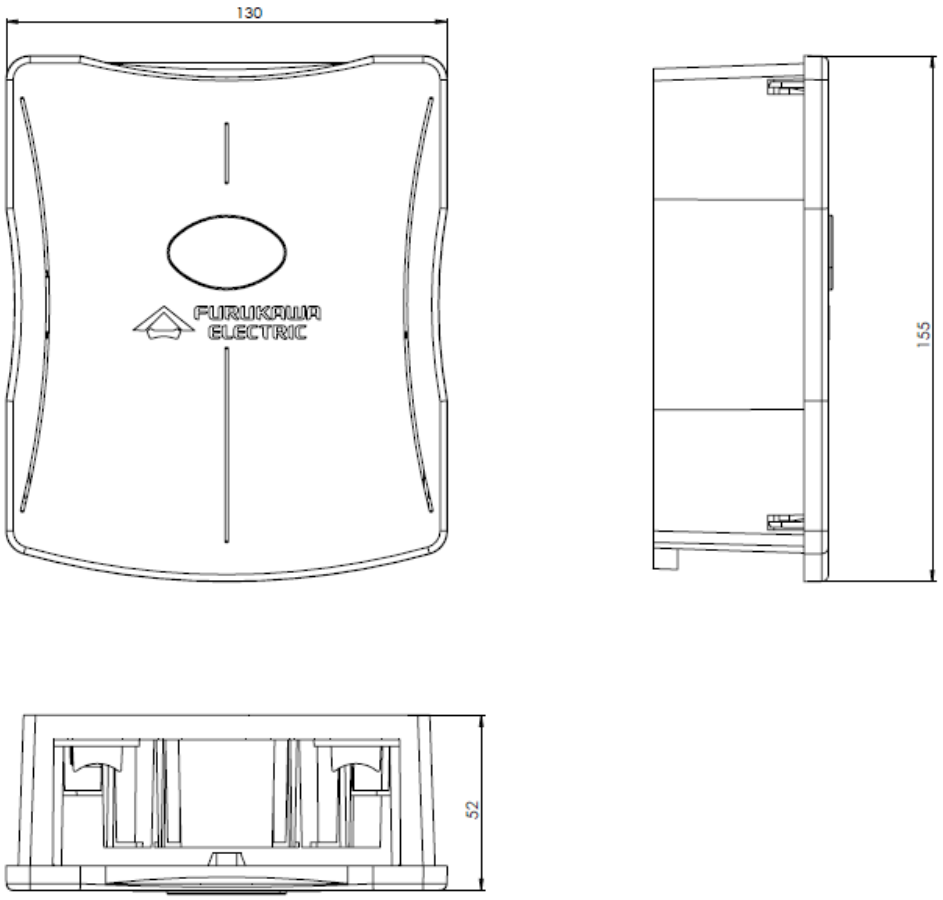
Tipo de cable	Tight buffer, loose tube, micro módulo.
Diámetro máximo del cable de entrada (mm)	14.
Diámetro de cable de salida (mm)	2, 3 o 5.
Tipo de la Fibra	Monomodo e multimodo.
Tipo de Pintura	Eletrostática epóxi a pó micro-texturizada
Material del cuerpo del producto	PC/ ABS termoplástico de alta resistencia.
Grado de Protección	IP30.
Protección de impacto	IK05.
Soporte para empalmes	Altura: 6 hasta 6,5 mm; Ancho: 3 hasta 3,8 mm; Profundidad: 40 mm;
Identificación	Identificación interna para la gestión de las fibras.
Cantidad de Bandejas de Empalme	1.
Cantidad de Empalmes	12.
Cantidad de posiciones	12 posiciones: para cualquier tipo de extensión (2mm, 3mm o 5mm).
Cantidad por caja (carton)	20.
Cantidad por caja (gift)	1.
Accesorios Incluidos	• Placa para fixación de los boots - 1 unidade; • Boot para fixación de las extensiones ópticas - 12 unidades; • Placa ciega para entradas de cables - 2 unidades; • Bandeja de empalme - 1 unidad; • Sellador de goma para entradas de cables - 4 unidades; • Tornillo de fijación de pared (autorroscante 2.9x19mm) - 4 unidades; • Tacos para tornillos de fijación (S5 5x25mm) - 4 unidades; • Tornillo de montaje central y cierre de la tapa (autorroscante M4 32mm) - 1 unidad;

Este documento técnico es de propiedad y propiedad exclusiva de Furukawa Electric LatAm S. A. 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.

- Cinta plastica - 4 unidades;
- Protector de empalme (40mm) - 12 unidades.

Garantía	12 meses.
Nota	De acuerdo con la normativa RoHS (*Restriction of Certain Hazardous Substances).*

Dibujo técnico



Codificación

Este documento técnico es de propiedad y propiedad exclusiva de Furukawa Electric LatAm S. A. 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.