

## DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO BT48

Descripción	<p>Se compone de tres componentes principales, que se pueden comprar por separado o montado en la fábrica, para ser montado en el campo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>DIO BT48 - Módulo Básico</b> - consiste en un cajón corredizo y un cuerpo estándar 19" u 23" 1U. Soporta instalación de bandejas de empalme y extensiones ópticas conectorizadas. Posee regla modular para la instalación de acopladores ópticos.</li> <li>• <b>Kit Bandeja de Empalme 12F o 24F</b> - responsable por alojar y proteger los empalmes ópticos y almacenar los excesos de fibras. Cada kit es compuesto de una bandeja de empalme de hasta 12 o hasta 24 fibras, fabricada en plástico de alto impacto UL-94 V0.</li> <li>• <b>Extensiones Ópticas Conectorizadas</b> - El DIO se suministra con los pigtaills pre-instalados (acopladores ópticos y extensiones ópticas en cantidades de acuerdo con el código del producto) y puede ser completado con kits de pigtail + adaptador adicionales hasta la capacidad máxima del producto.</li> </ul>
Ambiente de Instalación	Interno
Ambiente de Operación	No agresivo
Altura (mm)	44 mm (1U)
Ancho (mm)	484 mm
Profundidad (mm)	336 mm (total) 293 mm (sin anclaje del cable) 236 mm (dentro del rack)
Color	Gris RAL 7035 o Negro RAL 9005* *sólo bajo análisis previo.
Tipo de Cable	Cables ópticos con construcción tipo "loose".
Tipo de la Fibra	SM
Tipo de Conector	SC, LC Duplex FC o ST - Consultar disponibilidad
Tipo de Pulido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UPC (Ultra Physical Contact)</li> <li>• APC (Angled Physical Contact)</li> </ul>

Tipo de Pintura      Epoxi de alta resistencia a rayados

Material del Cuerpo del Producto      Acero Carbono

Cantidad de Posiciones      De 12 hasta 48 acopladores ópticos, con modularidad de 12F.

Tipo de Conector	Cantidad Máxima
SC	48
LC Duplex	24
FC	36
ST	36

Accesorios Incluidos      **Módulo Básico:**

- Tornillos y tuercas jaulas para fijación en rack
- Etiquetas de identificación de fibras

Accesorios Complementarios      **Kit Bandeja de Empalme:**

- Bandejas de empalme
- Protectores de empalme
- Cintas plásticas

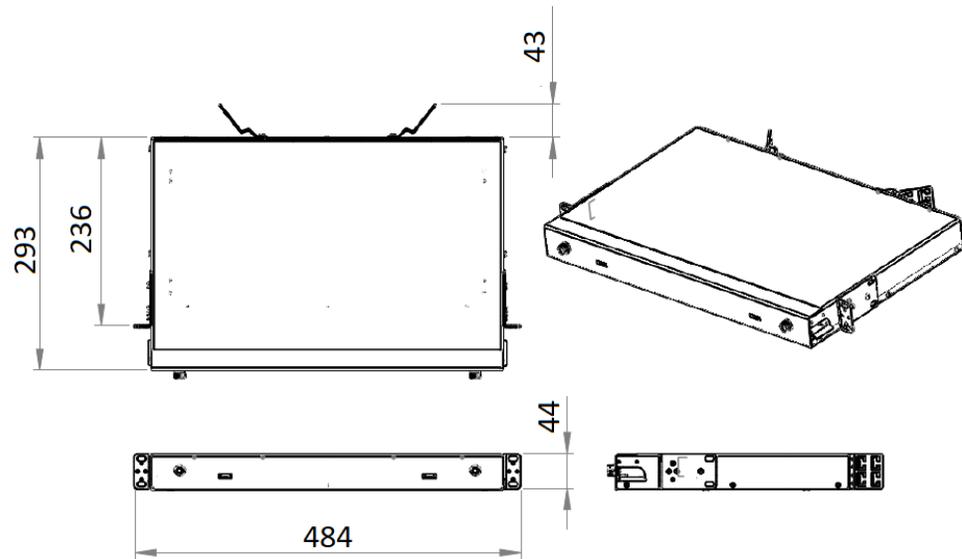
**Extensión Óptica Conectorizada:**

- Pigtails ópticos
- Acopladores ópticos

*Nota: Es recomendada la utilización de extensiones 0.9mm. Estos artículos son vendidos por separado o adquiridos montados de fábrica. No estan incluidos en el modulo basico.*

Compatibilidad	Racks
	Bastidores 19" o 23" (1U)
	Kit de empalme STACK

Dibujo técnico



[Codificación](#)