



DIO BW12 (DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - ODF)



Descripción	<p>El BW12 tiene como principales características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de terminación de cables ópticos por conectorización en campo o empalmes; • Capacidad para terminación de hasta 12 empalmes en una bandeja articulada reversible; • Tiene las siguientes opciones de acceso: <ol style="list-style-type: none"> 1. Placa de adaptadores hasta 12 SC o LC-dúplex. 2. Placa de adaptadores hasta 12 FC o ST. 3. Placas ciegas para utilizar el producto como bloque óptico, sin necesidad de adaptadores.
Aplicación	<p>El BW12 es utilizado como punto de terminación de fibras ópticas en los pisos de edificios en ambiente interno.</p> <p>Puede ser instalado en riel DIN se la base es comprada separadamente.</p>
Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> • Puede ser instalado en cualquiera superficie plana vertical o horizontal o rack de 19" o 23"; • Contiene elemento de fijación de los elementos de tracción (aramida); • Permite la instalación con extensiones conectorizadas o splitters de tipo PLC (1x2, 1x4 e 1x8); <p>Observación: Las extensiones ópticas conectorizadas deben ser adquiridas por separado.</p>
Ambiente de Instalación	Interno
Ambiente de Operación	Interno
Temperatura de operación (°C)	-25 hasta 75°C
Grado de Flamabilidad	UL-94-V0
Altura (mm)	155
Ancho (mm)	130
Profundidad (mm)	52
Tipo de cable	Tight buffer, loose tube, micro módulo.

Diámetro máximo del cable de entrada (mm) 14

Tipo de conector

- SC
- LC
- FC
- ST

Diámetro de cable de salida (mm) Hasta 12 cables con diámetro: 3x2 o 2x1,6

Tipo de la Fibra Monomodo; Multimodo.

Índice de Protección IP30

Material del cuerpo del producto PC+ABS, material termoplástico

Protección de impacto IK05

Cantidad por caja (gift) 1

Soporte para empalmes Altura: 6 hasta 6,5 mm; Ancho: 3 hasta 3,8 mm; Profundidad: 40 mm;

Color Gris.

Identificación Identificación para la gestión de las fibras en la parte interna de la tapa.

Peso (Kg) 0,446

Cantidad de Adaptadores 12

Cantidad de Bandejas de Empalme 1

Cantidad de Empalmes 12

Cantidad de posiciones 12

Cantidad por caja (carton) 20

Método de pruebas

- Grado de protección: IEC 60529;
- Tracción: IEC 61300-2-4/ NBR 14412;
- Variación de temperatura: IEC 61300-2-22.

Garantía

12 meses

Accesorios Incluidos

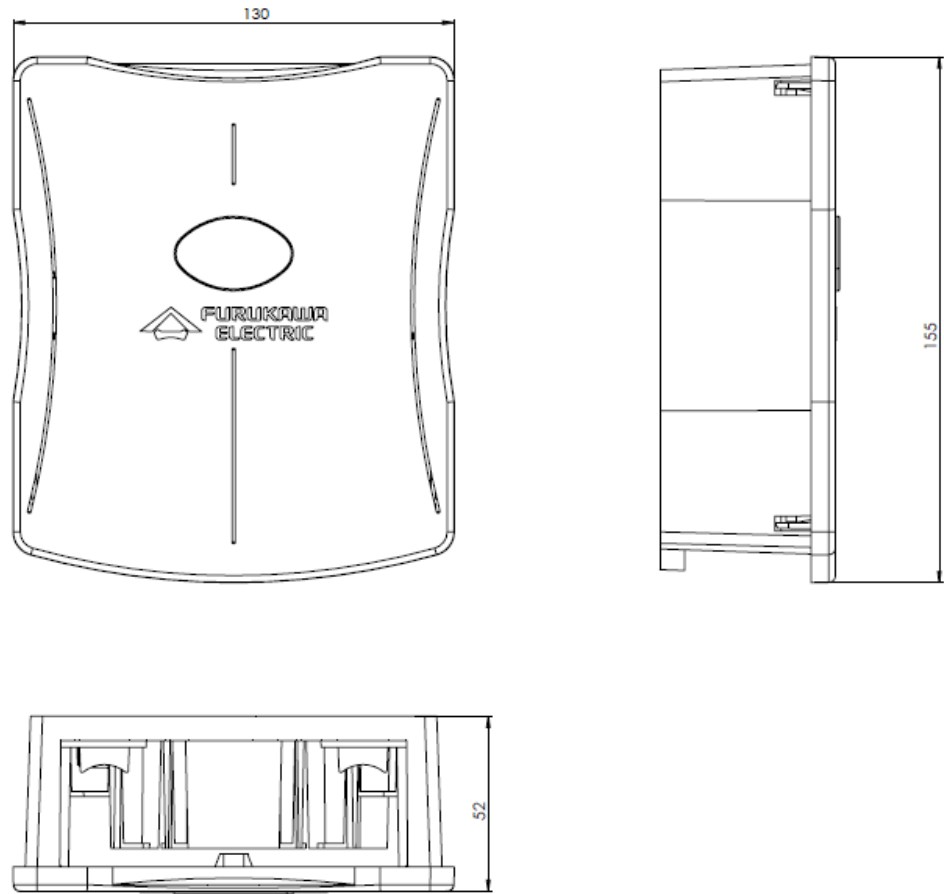
- Placa para panel de adaptadores SC o LC - 1 unidade;
- Placa para panel de adaptadores FC o ST - 1 unidade;
- Placa ciega para entradas de cables - 2 unidades;
- Bandeja de empalme - 1 unidad;
- Sellador de goma para entradas de cables - 4 unidades;
- Tornillo de fijación de pared (autorroscante 2.9x19mm) - 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;
- Cinta plastica - 4 unidades;

Nota

De acuerdo a la disponibilidad en su región:

- 1 - De acuerdo con el programa de garantía extendida de FCS;
- 2 - De acuerdo con el programa de garantía extendida de FBS.

Dibujo técnico



[Codificación](#)