



DIO BW12 (DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - ODF)



Descripción

El BW12 tiene como principales características:

- 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:

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

El BW12 es utilizado como punto de terminación de fibras ópticas en los pisos de edificios en ambiente interno.

Puede ser instalado en riel DIN se la base es comprada separadamente.

Ventajas

- 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);

Observación: Las extensiones ópticas conectorizadas deben ser adquiridas por separado.

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

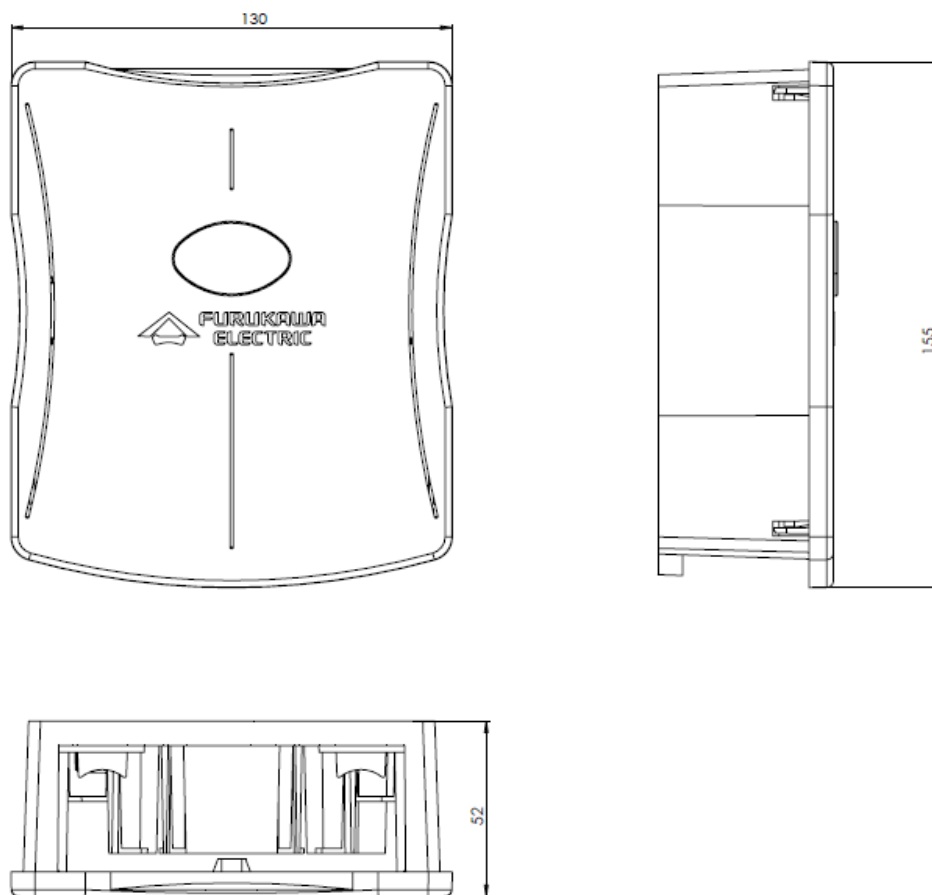
- Placa para panel de adaptadores SC o LC - 1 unidad;
- Placa para panel de adaptadores FC o ST - 1 unidad;
- Placa ciega para entradas de cables - 2 unidades;
- Bandeja de empalme - 1 unidad;
- Sellador de goma para entradas de cables - 4 unidades;
- Tornillo de fijación de pared (autorroscante 2.9x19mm)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