



## DIO BW12 (DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - ODF)



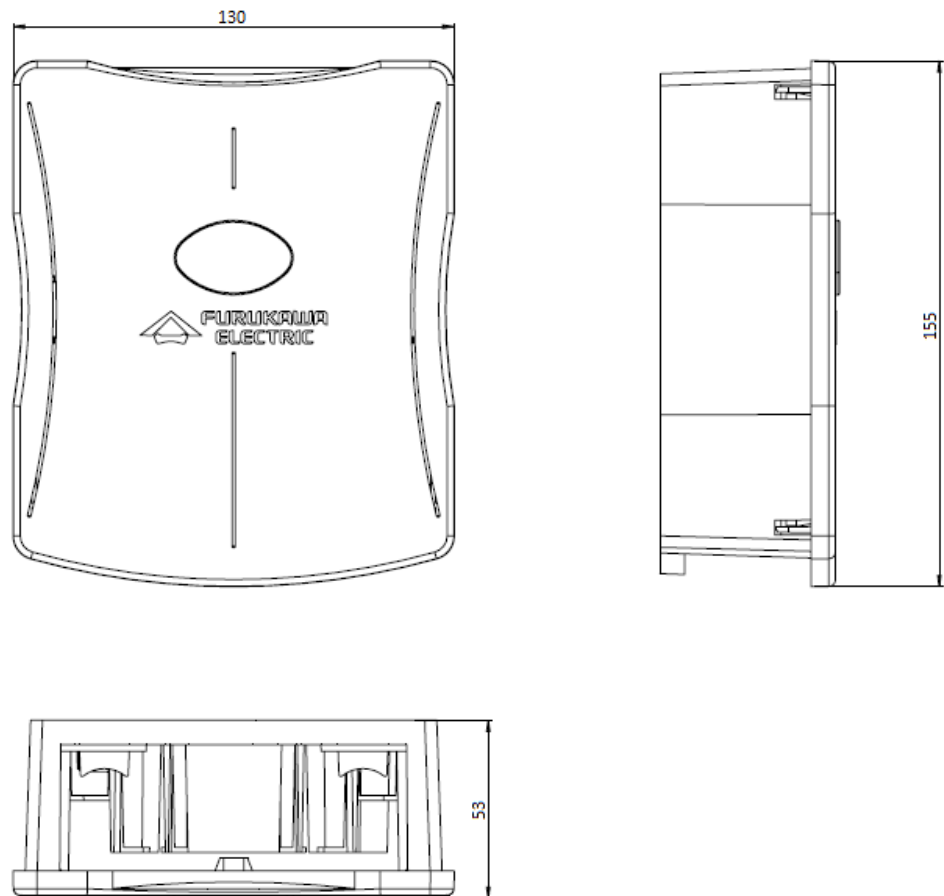
Descripción	El BW12 tiene como principales características: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidad de terminación de cables ópticos por conectorización en campo o empalmes;</li> <li>• Capacidad para terminación de hasta 12 empalmes en una bandeja articulada reversible;</li> <li>• Tiene las siguientes opciones de acceso:                         <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Placa de adaptadores hasta 12 SC o LC-dúplex.</li> <li>2. Placa de adaptadores hasta 12 FC o ST.</li> <li>3. Placas ciegas para utilizar el producto como bloque óptico, sin necesidad de adaptadores.</li> </ol> </li> </ul>
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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede ser instalado en cualquiera superficie plana vertical o horizontal o rack de 19" o 23";</li> <li>• Contiene elemento de fijación de los elementos de tracción (aramida);</li> <li>• Permite la instalación con extensiones conectorizadas o splitters de tipo PLC (1x2, 1x4 e 1x8);</li> </ul> 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 V-0
Altura (mm)	155
Ancho (mm)	130
Profundidad (mm)	53
Color	Gris.

Tipo de Cable	Tight buffer, loose tube, micro módulo.
Diámetro máximo del cable de entrada (mm)	14
Diámetro do cable de salida (mm)	Hasta 12 cables con diámetro: 3x2mm o 2x1,6mm o 3mm.
Tipo de la Fibra	Monomodo; Multimodo.
Tipo de Conector	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SC</li> <li>• LC</li> <li>• FC</li> <li>• ST</li> </ul>
Material del Cuerpo del Producto	PC+ABS, material termoplástico
Índice 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 para la gestión de las fibras en la parte interna de la tapa.
Cantidad de Adaptadores	12 (cantidad máxima). ** Verificar con Furukawa la cantidad de adaptadores de acuerdo con el modelo elegido.
Cantidad de Bandejas de Empalme	1
Cantidad de Empalmes	12
Accesorios Incluidos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Placa para panel de adaptadores SC o LC - 1 unidade;</li> <li>• Placa para panel de adaptadores FC o ST - 1 unidade;</li> <li>• Placa ciega para entradas de cables - 2 unidades;</li> <li>• Bandeja de empalme - 1 unidad;</li> <li>• Sellador de goma para entradas de cables - 4 unidades;</li> <li>• Tornillo de fijación de pared (autorroscante 2.9x19mm) - 4 unidades;</li> <li>• Tacos para tornillos de fijación (S5 5x25mm) - 4 unidades;</li> <li>• Tornillo de montaje central y cierre de la tapa (autorroscante M4 32mm) - 1 unidad;</li> <li>• Cinta plastica - 4 unidades;</li> </ul>

- \*\*\* Protector de empalme - 12 unidades (insumos del módulo básico, verificar la cantidad con Furukawa de acuerdo con el modelo elegido).

Garantía	12 meses
Peso (kg)	0,446
Cantidad por caja (gift)	1
Cantidad por caja (carton)	20

Dibujo técnico



[Codificación](#)