



## DIO BW12 (DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - ODF)



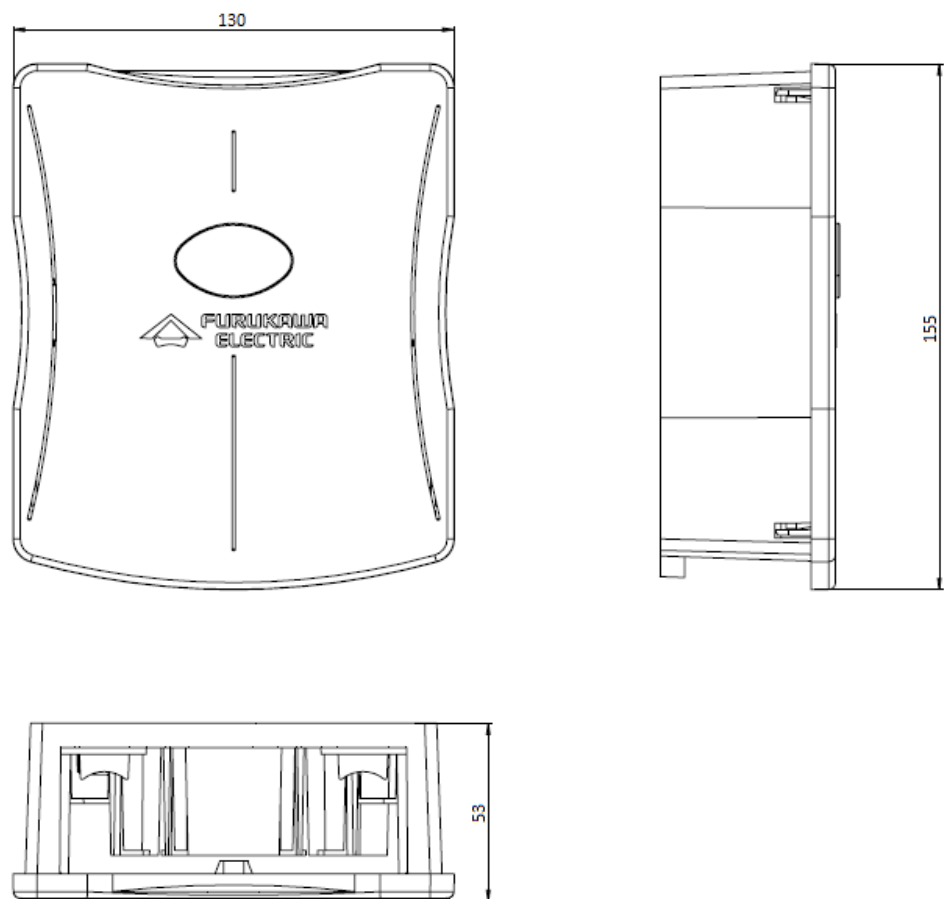
<b>Descripción</b>	<p>El BW12 tiene como principales características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidad de terminación de cables ópticos por conectorización en campo o empalmes;</li> <li>• Capacidad para terminación de hasta 12 empalmes en una bandeja articulada reversible;</li> <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>
<b>Aplicación</b>	<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>
<b>Ventajas</b>	<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> <p>Observación: Las extensiones ópticas conectorizadas deben ser adquiridas por separado.</p>
<b>Ambiente de Instalación</b>	Interno
<b>Ambiente de Operación</b>	Interno
<b>Temperatura de Operación (°C)</b>	-25 hasta 75°C
<b>Grado de Flamabilidad</b>	UL 94 V-0
<b>Altura (mm)</b>	155
<b>Ancho (mm)</b>	130
<b>Profundidad (mm)</b>	53
<b>Color</b>	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](#)