



## DIO BW12 (DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO)



<b>Descrição</b>	<p>O BW12 apresenta como principais características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Capacidade para realizar a terminação de cabos ópticos por conectorização em campo ou emendas por fusão;</li> <li>▪ Capacidade para acomodar até 12 emendas em uma bandeja articulada que permite inversão de fibras;</li> <li>▪ Possui as seguintes opções de acesso:                     <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Placa para até 12 adaptadores SC ou LC-duplex;</li> <li>2. Placa para até 12 adaptadores FC ou ST;</li> <li>3. Placas cegas para utilização do produto como bloqueio óptico, sem adaptadores.</li> </ol> </li> </ul>
<b>Aplicação</b>	<p>O BW12 é utilizado como ponto de terminação para fibras ópticas nos andares de edifícios em ambiente interno.</p> <p>*Pode ser instalado em trilho DIN se a base para trilho DIN for adquirida separadamente.</p>
<b>Vantagem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Pode ser instalado em qualquer superfície plana vertical, horizontal ou rack de 19" ou 23";</li> <li>▪ Possui elemento de fixação dos elementos de tração (aramida);</li> <li>▪ Permite a instalação com extensões conectorizadas ou splitters do tipo PLC (1x2, 1x4 e 1x8);</li> </ul> <p>Obs: As extensões ópticas conectorizadas devem ser adquiridas separadamente.</p>
<b>Ambiente de Instalação</b>	Interno
<b>Ambiente de Operação</b>	Interno
<b>Temperatura de Operação (°C)</b>	-25 a 75°C
<b>Classe de flamabilidade</b>	UL 94 V-0
<b>Altura (mm)</b>	155
<b>Largura (mm)</b>	130
<b>Profundidade (mm)</b>	52

Cor	Cinza.
Tipo de Cabo	Tight buffer, loose tube, micro módulo
Diâmetro máximo do cabo de entrada (mm)	14
Diâmetro do cabo de saída (mm)	Até 12 cabos com diâmetro: 3x2mm ou 2x1,8mm ou 3mm.
Tipo de 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 do Corpo do Produto	PC+ABS, material termoplástico
Índice de Proteção	IP30
Proteção de impacto	IK05
Aletas para emendas	Altura: 3 a 6,5 mm; Largura: 3 a 3,8 mm; Profundidade: 40 mm;
Identificação	Etiqueta para gerenciamento de fibras na parte interna da tampa
Quantidade de Adaptadores	12 (quantidade máxima). ** Verificar a quantidade de adaptadores com a Furukawa de acordo com o modelo escolhido.
Quantidade de Bandejas de Fusão	1
Quantidade Fusões	12

**Acessórios Inclusos**

- Placa para painel de adaptadores SC ou LC - 1 unidade;
- Placa para painel de adaptadores FC ou ST - 1 unidade;
- Placa cega para entradas de cabos - 2 unidades;
- Bandeja de emenda - 1 unidade;
- Borracha para vedação das entradas de cabos - 4 unidades;
- Parafuso para fixação em parede (auto-atarraxantes de 2,9x19mm) - 4 unidades;
- Bucha plástica para fixação em parede (S5 5x25mm) - 4 unidades;
- Parafuso para fixação central e fechamento da tampa (auto-atarraxante M4 de 32mm) - 1 unidade;
- Abraçadeira plástica - 4 unidades;

- \*\*\*Protetor de emenda termo-contrátil - 12 unidades (insumos do módulo básico, verificar a quantidade com a Furukawa de acordo com o modelo escolhido).

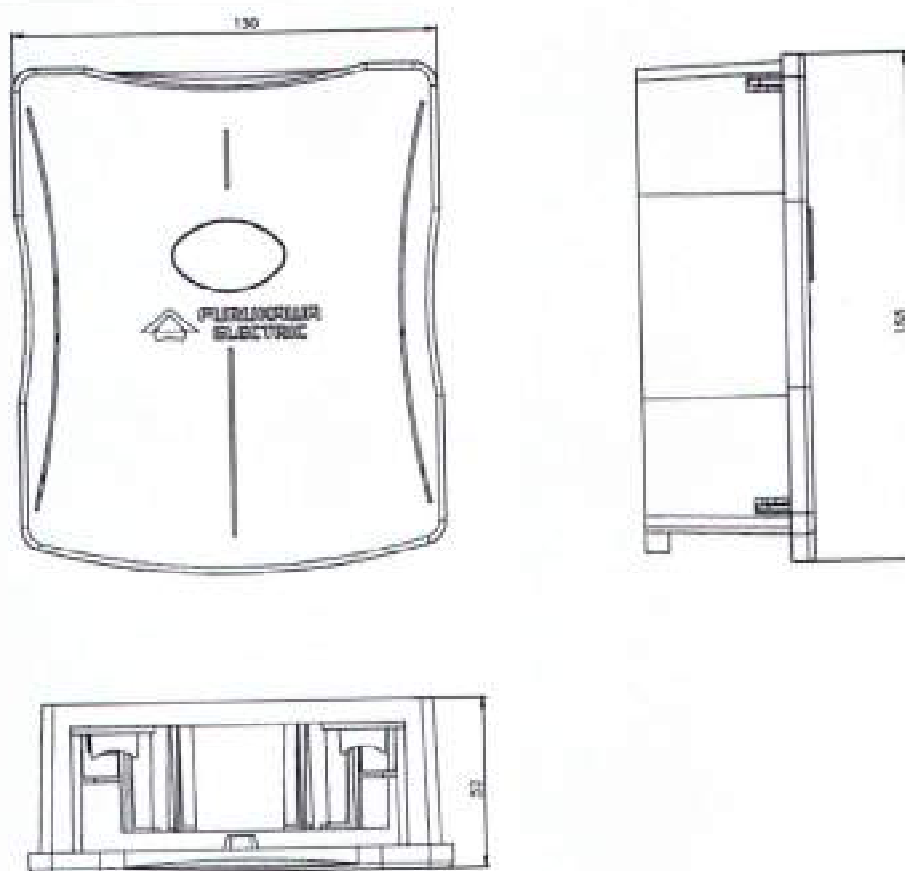
Garantia 12 months

Peso (kg) 0,446

Quantidade por caixa 1  
(gift)

Quantidade por caixa 20  
(carton)

Desenho técnico



Codificação