

DIO BW12 (DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO)

Descrição	O BW12 apresenta como principais características: • Capacidade para realizar a terminação de cabos ópticos por conectorização em campo ou emendas por fusão; • Capacidade para acomodar até 12 emendas em uma bandeja articulada que permite inversão de fibras. • Possui as seguintes opções de acesso: 1. Placa para até 12 adaptadores SC ou LC-duplex; 2. Placa para até 12 adaptadores FC ou ST; 3. Placas cegas para utilização do produto como bloqueio óptico, sem adaptadores.
Aplicação	O BW12 é utilizado como ponto de terminação para fibras ópticas nos andares de edifícios em ambiente interno. *Pode ser instalado em trilho DIN se a base para trilho DIN for adquirida separadamente.
Vantagem	• Pode ser instalado em qualquer superfície plana vertical, horizontal ou rack de 19” ou 23”; • Possui elemento de fixação dos elementos de tração (aramida); • Permite a instalação com extensões conectorizadas ou splitters do tipo PLC (1x2, 1x4 e 1x8); Obs: As extensões ópticas conectorizadas devem ser adquiridas separadamente.
Ambiente de Instalação	Interno
Ambiente de Operação	Interno
Temperatura de Operação (ºC)	-25 a 75°C
Classe de flamabilidade	UL 94 V-0
Altura (mm)	155
Largura (mm)	130
Profundidade (mm)	53
Cor	Cinza.

Este documento técnico é de autoria e propriedade exclusiva da Furukawa Electric LatAm S. A. É vedada a sua reprodução no todo ou em parte sem mencionar sua autoria, assim como alteração de seu conteúdo ou contexto. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

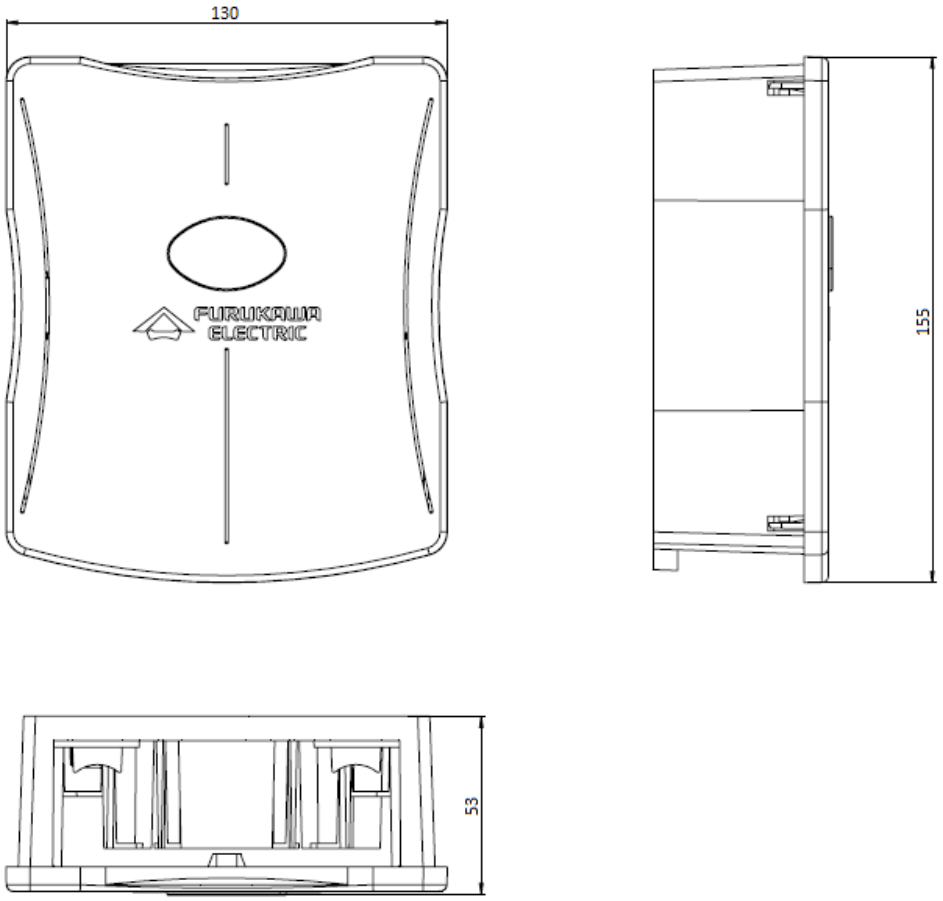
Tipo de Cabo	Tight buffer, loose tube, micro módulo
Diâmetro máximo do cabo de entrada (mm)	14
Diâmetro do cabo de saída (mm)	Até 12 cabos com diâmetro: 3x2mm ou 2x1,6mm ou 3mm.
Tipo de Fibra	Monomodo; Multimodo.
Tipo de Conector	• SC • LC • FC • ST
Material do Corpo do Produto	PC+ABS, material termoplástico
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;

Este documento técnico é de autoria e propriedade exclusiva da Furukawa Electric LatAm S. A. É vedada a sua reprodução no todo ou em parte sem mencionar sua autoria, assim como alteração de seu conteúdo ou contexto. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

- ***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 meses
Peso (kg)	0,446
Quantidade por caixa (gift)	1
Quantidade por caixa (carton)	20

Desenho técnico



Codificação

Este documento técnico é de autoria e propriedade exclusiva da Furukawa Electric LatAm S. A. É vedada a sua reprodução no todo ou em parte sem mencionar sua autoria, assim como alteração de seu conteúdo ou contexto. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.