

## DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO DIO COMPACTO

## DESCRIÇÃO

Produto de fabricação Fibracem desenvolvido para acomodação, distribuição e fusão de fibras ópticas, gerenciando a rede de cabeamento estruturado. Possui capacidade de até 72 fibras ou 144 com conectores LC Duplex, sendo as mesmas distribuídas em uma única gaveta deslizante, com o diferencial dos suportes adaptadores estarem no painel frontal do DIO e a reserva de sobra de tubo loose fica em compartimento diferente do de fusão (parte inferior). Utilizado em emendas entre cabos e extensões ópticas, manobras e interconexões dos equipamentos. Permite a utilização de cabos loose, tight, multicordões com fibras multimodo ou monomodo.

Composição	Estrutura externa confeccionada em aço carbono SAE 1010 com espessura de 1,5mm Tampa frontal em aço carbono SAE 1010 com espessura de 1,5mm Bandejas internas em plástico de engenharia na cor branca
Pintura	Epóxi pó preto microtexturizado ou bege texturizado RAL7032
Dimensão (mm)	C:320; P:440; H:44 (1U); 88 (2U); 132 (3U)
Peso bruto (Kg) <sup>1</sup>	5,86 (1U); 7,6 (2U); 9,1 (3U)
Fornecimento	Caixa metálica com bandejas internas* para acomodação de até 12 emendas por bandeja; Gaveta deslizante com corrediça telescópica com abertura de 300mm; Entrada de cabos pela parte traseira do produto com sistema de ancoragem do cabo óptico e do elemento de tração do cabo; Possui suporte para fixação em racks com padrão 19" e 23", através de porca gaiola; Possui guias cabos localizados na parte inferior da gaveta deslizante, utilizados para sobras de tubos loose; Puxadores fixados no painel frontal para facilitar a abertura da gaveta deslizante; Guia cabos <sup>2</sup> .
Normas aplicáveis	IEC 60297-3-100   IEC 60297-3-105
Garantia	12 meses

<sup>1</sup> peso bruto varia de acordo com adaptadores e pigtails solicitados.

<sup>2</sup>

U	Guia Cabos
1U	Opcional
2U	Opcional
3U	Incluso

\*

U	Capacidade de fusões - Adaptador	Quant. Bandejas
1U	24 fibras - SC 48 fibras - LC Duplex	2 (SC); 4 (LC)
2U	48 fibras - SC 96 fibras - LC Duplex	4 (SC); 8 (LC)
3U	72 fibras - SC 144 fibras - LC Duplex	6 (SC); 12 (LC)

## INFORMAÇÃO ADICIONAL

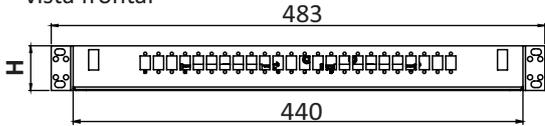
Possibilidade de instalação de protetores de emenda, adaptadores e pigtails conforme solicitação do cliente. Serigrafia com logo do cliente sob encomenda.

## ACESSÓRIOS INCLUSOS

- 4 porcas gaiola M5
- 4 parafusos philips M5
- 4 parafusos philips M4
- 8 abraçadeiras plásticas
- Tubo Espiral (1 para cada 6 fibras)
- 1 fita auto fusão
- Cartelas de ocupação das fibras
- Protetor de Emenda 60mm x 1mm ( 1 para cada fibra)
- 2 orelhas de fixação DIO Gaveta 1U
- Manual de instrução

## DESENHO TÉCNICO

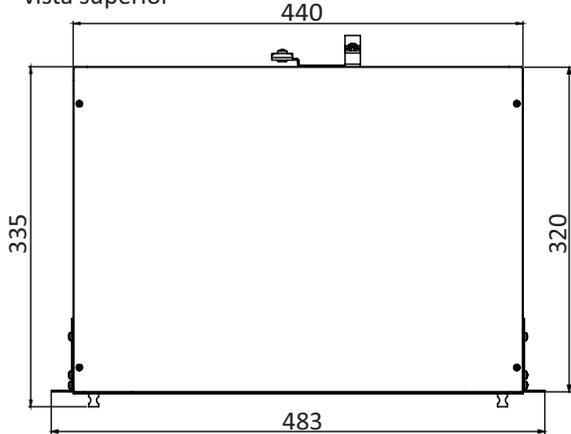
\*vista frontal



\*vista lateral



\*vista superior



U	Comprimento "H" (mm)
1U	44mm
2U	88mm
3U	132mm

\*dimensões em mm

