



CAIXA DE TERMINAÇÃO ÓPTICA INLINE FK-CTO-16MI



Descrição

A Caixa de Terminação Óptica Inline FK-CTO-16MI tem a finalidade de acomodar e proteger emendas ópticas por fusão entre o cabo de distribuição e os drops de uma rede óptica de terminação.

Possui 2 portas principais com possibilidade de sangria e 4 portas de derivação, todas compatíveis com cabos de até 15mm de diâmetro com o uso de grommets (6-9mm / 9-12mm / 12-15mm).

Suporta até 16 cabos drops de saída, que podem ser circular com diâmetros de 3mm ou flat com dimensões de 3,0 e 2,0 mm.

Quantidade Fusões

Até 50 fusões (48 para emendas de cabos e 2 para emendas de divisores).

Instalação para até 2 divisores ópticos e de até 18 adaptadores SC (2 para entrada de 2 divisores ópticos SC/SC + 16 para saídas de assinantes via drop).

Quantidade de Bandejas de Fusão

1 bandeja de emenda

Quantidade de Adaptadores

Até 16 saídas conectorizadas

Aplicação

Pode ser instalada em fachadas de prédios, paredes ou em cordoalhas (somente são fornecidos com o produto acessórios para instalação em cordoalhas, demais devem ser adquiridos à parte).

Certificações

ANATEL 02606-18-00256

Vantagem

- Aplicação Inline.
- É uma caixa de terminação versátil que possibilita o uso tanto de sistema de emendas como de conectorização.
- Fechamento e vedação da caixa por sistema mecânico otimizado, que utiliza somente grommets, o que aumenta a velocidade de instalação.
- Possui 2 portas principais (possibilidade de sangria do cabo) e 4 portas de derivação, compatíveis com diâmetros de cabos de até 15mm em todas as portas.
- Possibilidade de fechamento com cadeado, que aumenta a segurança.
- Possui lugar de reserva de tubos "loose", e sistema de acomodação, armazenamento, encaminhamento e proteção de fibras em ambiente completamente separado dos cabos drop.

Características Físicas

Diâmetro Cabos Drops	Cabos Flat: 16 cabos de 2,0 x 3,0 mm (Ancorador Verde)
----------------------	---

*Existem 3 tamanhos de Grommets disponíveis que são definidos de acordo com o código do produto. Kits de Grommets separados também estão disponíveis para compra.

Tipo de sistema de vedação

Mecânico

Altura (mm)

340

Largura (mm)

230

Profundidade (mm)

120

Material do corpo do produto

Polycarbonato resistente à radiação UV.

Cor

Preto (RAL 9005)

Peso (Kg/m)

1,8kg

Quantidade de cabos de entrada

2 (2 grommets)

Diâmetro mínimo do cabo de entrada (mm)

6,0

Diâmetro máximo do cabo de entrada (mm)	12,0
Quantidade de cabos de derivação	4 (4 grommets)
Diâmetro mínimo do cabo de derivação (mm)	6,0
Diâmetro máximo do cabo de derivação (mm)	12,0
Grau de Proteção	IP 55 (de acordo com a IEC 60529)
Suporta Sangria na entrada principal	Sim
Temperatura de Operação (°C)	-40°C a 75°C
Acessórios Inclusos	<ul style="list-style-type: none">• Manual de Instalação• Suporte para instalação em cordoalha• 1 Bandeja Única para Fusão e Fixação de Adaptadores SC• 4 Grommets de faixa de diâmetro (6-9mm)*• 2 Grommets de faixa de diâmetro (9-12mm)*• Ancorador para cabos drop compactos Flat ou Circular *Kits de Grommets separados também estão disponíveis para compra.
Compatibilidade	35520306 - FK-CTO-16MI (KIT 2 GROMMETS P/ CABOS 6-9MM) 35520307 - FK-CTO-16MI (KIT 2 GROMMETS P/ CABOS 9-12MM) 35520308 - FK-CTO-16MI (KIT 2 GROMMETS P/ CABOS 12-15MM)
Identificação	35520300 CAIXA TERMINAL OPTICA CONECTORIZADA INLINE FK-CTO-16MI (MB FLAT) 35520305 CAIXA TERMINAL OPTICA CONECTORIZADA INLINE FK-CTO-16MI (1x8 FLAT) 35520304 CAIXA TERMINAL OPTICA CONECTORIZADA INLINE FK-CTO-16MI (1x16 FLAT)