



## CAIXA TERMINAL ÓPTICA PRE-CONECTORIZADA FK-CTOP-16P (INLINE SLIMCONNECTOR)

<b>Descrição</b>	As Caixas Terminais Ópticas Pré-Conectorizadas Inline FK-CTOP-16P são usadas como ponto de interconexão entre a rede óptica de distribuição e as redes ópticas de acesso e de terminação. São equipadas de fábrica com adaptadores externos reforçados do tipo SlimConnector, que permitem a instalação dos cabos drop sem necessidade de abertura do produto.
<b>Aplicação</b>	Redes ópticas externas aéreas ou subterrâneas para pequenas edificações. Produto desenhado para aplicações em cordoalha, poste ou parede.
<b>Vantagem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Os conectores externos robustos permitem a conexão dos cabos drop sem afetar os circuitos adjacentes.</li> <li>• Produto versátil para aplicações aéreas ou subterrâneas;</li> <li>• Fornecido com suporte para instalação em poste ou cordoalha.</li> <li>• Suporte cordoalha em aço inoxidável;</li> <li>• Capacidade para até 4 divisores de sinal PLC conectorizados.</li> <li>• QR code com link para acessar manual do produto.</li> </ul>
<b>Certificações</b>	ANATEL para caixa terminal óptica subterrânea para pequenas edificações ANATEL 07231-19-00256
<b>Cor</b>	Preto, Cinza, Amarelo, Branco, Azul, Vermelho, Verde e Laranja
<b>Material do Corpo do Produto</b>	Termoplástico reforçado com aditivo com proteção UV.
<b>Quantidade Fusões</b>	36 emendas ópticas por bandejas grande de emenda; 24 emendas ópticas por bandejas pequena de emenda; Capacidade máxima de 3 bandejas grandes e 2 pequenas. Capacidade total para 156 emendas.
<b>Grau de Proteção</b>	IP68 Instalações subterrâneas, testado em 0,6 m de coluna d'água.
<b>Peso (kg)</b>	2,4kg
<b>Tipo de sistema de vedação</b>	Mecânico com borracha de vedação.
<b>Altura (mm)</b>	200
<b>Largura (mm)</b>	340
<b>Profundidade (mm)</b>	135

**Normas**

Teste	Norma
Exame visual	IEC 61300-3-1
Exposição à névoa salina	IEC 61300-2-26
Verificação de hermeticidade	IEC 60529
Impacto	IEC 60529
Flexão	IEC 61300-2-37
Torção	IEC 61300-2-5
Tração	IEC 61300-2-4
Imersão em água	IEC 61300-2-25
Variação de atenuação	IEC 61300-3-3
Variação de temperatura	IEC 61300-2-22 IEC 61300-3-3
Vibração	IEC 61300-2-1 IEC 61300-3-3
Intemperismo acelerado	ASTM G 155 ASTM D 638

**Quantidade de Adaptadores** Até 16 Adaptadores SlimConnector. (8 em cada face da caixa terminal)

**Quantidade de Bandejas de Fusão** Padrão fornecido com 2 bandejas de emenda grandes.

**Quantidade de cabos de entrada** 2 portos de entrada.

**Diâmetro mínimo do cabo de entrada (mm)** 6,0

**Diâmetro máximo do cabo de entrada (mm)** 15,0

**Quantidade de cabos de derivação** 2 portos de derivação. (Grommet de derivação possui 2 furos)

**Diâmetro mínimo do cabo de derivação (mm)** 6,0

**Diâmetro máximo do cabo de derivação (mm)** 12,0

**Suporta Sangria na entrada principal** Sim

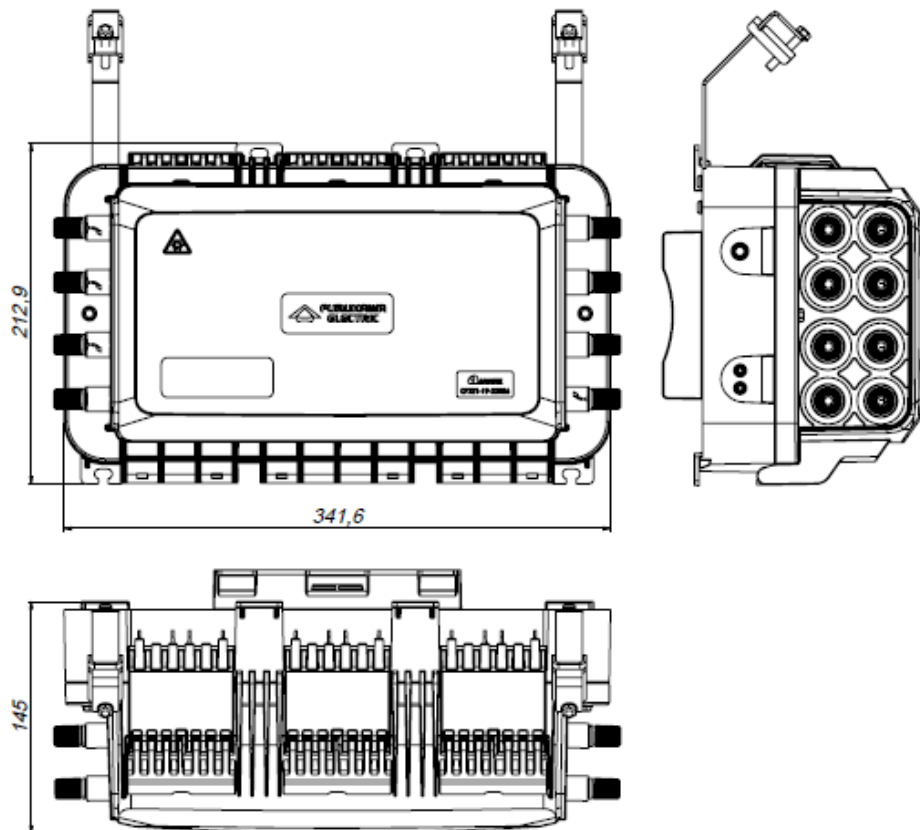
Temperatura de  
Operação (°C) -25° a 75°C

Acessórios Inclusos Manual de instalação;  
Suporte para instalação em cordoalha;  
Suporte para instalação em poste;  
6 grommets (2x 6~9mm, 2x 9~12mm, 2x 12~15mm);  
Isolador para o cabo.

Identificação Para o modelo com 8 adaptadores:  
A tampa do adaptador SlimConnector #1 é fornecida na cor verde.  
As demais tampas de adaptadores ( #2 a #8) são fornecidas na cor preta.

Para o modelo com 16 adaptadores:  
A tampa do adaptador SlimConnector #1 é fornecida na cor verde.  
A tampa do adaptador SlimConnector #9 é fornecida na cor azul.  
As demais tampas de adaptadores (#2 a #8 e #10 a #16) são fornecidas na cor preta.

Desenho técnico FK-CTOP com 16 SlimConnectors.



Garantia 12 meses

[Codificação](#)