

## Ponto de Terminação Óptica - PTO



### Função

O PTO é uma estrutura com base e tampa que permite acomodar o sistema de conexão e armazenamento da fibra óptica e pode ser fornecido nos modelos Padrão e Compacto. Permite a interconexão do drop óptico da rede interna ou da rede externa com o cordão óptico, nas instalações de fibras ópticas no ambiente do cliente.

### Principais Características

- Permite acomodar a fibra óptica por fusão, por emenda mecânica ou por conectorização.
- Interligar o drop com o adaptador através do conector óptico (conectorização em campo).
- Possui três entradas/saídas que permite a interligação linear ou de topo.
- Sistema de encaminhamento da fibra, assegurando um raio de curvatura mínimo de 20 mm.
- As tampas permitem uma inversão de lado possibilitando que a logomarca do cliente e as informações adesivadas sempre estejam posicionadas adequadamente.
- As tampas são fixadas à base por um sistema de travamento mecânico e possuem parafuso do tipo prisioneiro para garantir o fechamento do PTO após sua instalação (lacre).
- Pode ser fixado em qualquer superfície, utilizando parafuso e bucha plástica ou fita adesiva dupla face.
- A base e a tampa do PTO são fabricadas em plástico de engenharia (policarbonato), na cor branca RAL 9010 e com grau de inflamabilidade UL94 V0.

Modelo	Dimensões (mm)			Cor
	Comprimento	Largura	Altura	
Padrão	125	62	19,3	Branca
Compacto	92	51	16,5	