



CAIXA DE TERMINAÇÃO ÓPTICA - CTO C



Imagens ilustrativas.

Apresentação:

A **CTO-C** é uma Caixa de Terminação Óptica desenvolvida para instalação diretamente em cordoalha, evitando a ocupação de espaço em postes – especialmente útil em áreas urbanas densamente cabeadas. Projetada para oferecer proteção mecânica e vedação confiável, a CTO-C acomoda emendas ópticas, splitters e adaptadores com facilidade e segurança, sendo ideal para redes FTTH.

Funcionalidades

- Instalação direta na cordoalha;
- Capacidade para até 16 assinantes com uso de splitter 1x8 ou 1x16;
- Acomoda até 36 emendas por fusão;
- Estrutura interna com bandeja para fibras e alojamento para splitters;
- Compatível com conectores SC;
- Sistema de vedação por borracha sobreinjetada (não removível);
- Sistema de travamento com 4 travas mecânicas e dobradiças articuladas;
- Proteção contra UV, tração, torção e entrada de insetos;
- Possui organizador interno e régua de adaptadores

Especificações técnicas:

DESCRIÇÃO	PARÂMETROS
Modelo	CTO C
Capacidade de atendimento	Até 16 assinantes
Tipo de conector	SC
Acomoda splitter	1x8 (até 2 unidades) ou 1x16 (1 unidade)
Capacidade de fusões	Até 36 emendas com protetor 45/60 mm
Entradas para cabos	2 superiores (alimentação) + 4 derivações
Portas para drops	Até 16 (8 de cada lado)
Diâmetro cabos	5 mm a 15 mm (entrada e derivação)
Grau de proteção	IP66 / Vedação sobreinjetada
Dimensões (A x L x P)	392 x 210 x 97 mm
Material	Termoplástico de engenharia com proteção UV
Cor	Preto com opção de sobreinjeção colorida*

**Consulte outras opções de cores com o Comercial.*