DATASHEET

CAIXA DE TERMINAÇÃO ÓPTICA

ANATEL
PRODUTO CERTIFICADO E HOMOLOGADO



APLICAÇÃO

A CTO (Caixa de Terminação Óptica) é utilizada em redes de comunicação óptica FTTx (Fiber to the “x”), tendo como função principal realizar a interconexão entre o cabo óptico de entrada e até 16 cabos ópticos MINI DROP de saída para assinantes. Como função secundária, permite também a terminação de cabos de baixa capacidade, visando a continuidade da rede (sangria).

CARACTERÍSTICAS

- Pode ser utilizada tanto interna (entrada de prédios) quanto externa, fixada em poste ou cordoalha;
- Grau de proteção IP65;
- Produzida em polipropileno com fibra (PP) reforçado com 30% de fibra de vidro, o que torna a CTO;
  - Resistente à interperes e à radiação UV.
- Tampa com fecho rápido com 2 presilhas;
- Bandeja para fixação de splitter mini PLC ou em box (cassete) até 1x16
  - Até 16 acopladores SC UPC ou APC.
- Permite sangria das fibras ópticas, ou seja acesso à fibra para derivação sem necessidade de cortas todas elas;
- Capacidade de saída para até 16 cabos ópticos mini-drop através de conectores ópticos de campo “fast”*;
  - *SC UPC ou APC.
- Possui 2 entradas para cabos de 5 a 10 mm, com mecanismo de ancoragem para o elemento de tração de cabos;
- Cor da base e dos fechos rápidos: Preto;
- Outras cores de base estão disponíveis mediante consulta.

DATASHEET

ACESSÓRIOS

ANATEL
PRODUTO CERTIFICADO E HOMOLOGADO

- Acompanham um kit:
  - 4 parafusos para fixar o suporte de poste na CTO;
  - 7 abraçadeira para acomodar das fibras na bandeja;
  - 1 mangueira para passar o tubo loose, protegendo as fibras;
  - 2 suportes de borracha para fixação dos protetores de emenda;
  - 1 suporte acoplador, para acomodar os acopladores ópticos na bandeja ou duas torres para acomodar o splitter box.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

1. Opções de cores nas tampas sem fechadura ou com fechadura;



2. Tampa personalizada com logomarca do cliente;
3. Identificadores alfanuméricos;
4. Suporte traseiro com reserva técnica;
5. Suporte de cordoalha universal.

DADOS DO PRODUTO

CTO VAZIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.
7004011010	CTO - C/BJ DUO (PLC/BOX) - SF (PT)	1
7014011010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (PT)	1
7024151010	CTO - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (AZ)	1
7025231020	CTO - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (LJ)	1
7024171010	CTO - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (AM)	1
7024071010	CTO - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (VD)	1
7024191010	CTO - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (VM)	1
7031151028	CTO PERS - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (AZ)	1
7034171010	CTO PERS - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF(AM)	1
7024231010	CTO PERS - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (LJ)	1
7024071015	CTO PERS - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (VD)	1
7034191010	CTO PERS - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (VM)	1
7004191010	CTO - C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (VM)	1
7024151015	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (AZ)	1
7005193010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (VM)	1
7014231010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) - SF (LJ)	1

DATASHEET

DADOS DO PRODUTO

CTO CARREGADA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.
7005013010	CTO - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A8 - SF (PT)	1
7015013030	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A8 - SF (PT)	1
7025191010	CTO - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A8 - SF (VM)	1
7025231010	CTO - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A8 - SF (LJ)	1
7022231048	CTO PERS - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A8 - SF (LJ)	1
7016153005	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A8 - SF (AZ)	1
7018193010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A8 - SF (VM)	1
7006013010	CTO - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A16 - SF (PT)	1
7016013010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A16 - SF (PT)	1
7016153010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A16 - SF (AZ)	1
7016193010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER PLC A16 - SF (VM)	1
7007013010	CTO - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER BOX A8 - SF (PT)	1
7017013010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER BOX A8 - SF (PT)	1
7037151010	CTO PERS - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER BOX A8 - SF (AZ)	1
7034171015	CTO PERS - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER BOX A8 - SF (VM)	1
7034171012	CTO PERS - B(PT) C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER BOX A8 - SF (AM)	1
7016153015	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER BOX A8 - SF (AZ)	1
7014231010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER BOX A8 - SF (VM)	1
7008013010	CTO - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER BOX A16 - SF (PT)	1
7018013010	CTO PERS - C/ BJ DUO (PLC/BOX) C/ 1 SPLITTER BOX A16 - SF (PT)	1

EMBALAGEM

PRODUTO



QTDE.	1 PÇ
PESO LÍQUIDO	1,23 KG
PESO BRUTO	1,24 KG
(A x L x P)	310 x 240 x 95 MM

CAIXA



CÓDIGO	CXP5
QTDE. (CX)	20 PÇ
PESO LÍQUIDO	24,6 KG
PESO BRUTO	26,35 KG
(A x L x P)	630 X 530 X 530 MM
CUBAGEM	0,18 M^3