DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

A Caixa de Terminação Óptica (CTO) é utilizada como ponto de alimentação e conexão dos cabos de terminação ótica de rede FTTx. Este equipamento foi feito para o auxílio junto a emendas, divisão e distribuição da fibra; e também fornece proteção e fácil gerenciamento de sua rede FTTx.

RECURSOS E CARACTERÍSTICAS:

- **Material:** Policarbonato e ABS, à prova de agua, poeira, anti-envelhecimento e nível de proteção Ip65.
- Dimensões: 292 x 220 x 84mm,
- Aplicações: Próprios para aplicação em redes de telecomunicações, com capacidade de permitir a entrada de 2 cabos óticos principais de até 18mm com opção de fixação mecânica.
- Capacidade e Instalação: Sistema de conector PG 21 ou sistema UN-CUT, ambos para vedação e travamento dos cabos, possui 16 saídas para cabos óticos de acesso com orifícios acoplados com borracha para vedação.
- Recursos Internos: Bandeja interna com um dos lados para acomodação de 12 fusões óticas e splitter e o outro para acomodar 16 adaptadores óticos; com suporte para fixação na posição horizontal ou vertical; com 2 suportes de fixação em aço inox, cada um com uma abraçadeira de rosca sem fim para fixação do cabo e com um terminal de fixação do elemento de tração.
- Segurança: 2 travas de abertura na horizontal e chave cilíndrica para travamento

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- 1. Condições usuais requeridas para funcionamento:
- Temperatura: -40°C ~+85°C
- Umidade relativa do ar: ≤85% (+30°C)
- 2. Informação técnica da proteção anti-raios.
- O dispositivo de aterramento é isolado com a caixa CTO, o fator de isolação e por volta de 2 X 10^4 M $\Omega/500$ V (DC; Ir \geq 2 x 10^4 M $\Omega/500$ V
- A tensão suportada entre o dispositivo de aterramento e o gabinete é 3000V (DC) / min, sem ruptura, sem flashover; U>3000V

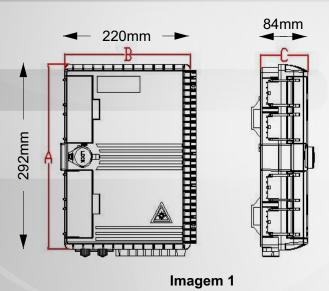
ITENSINCLUSOS:

- 1 Caixa de Terminação Óptica (CTO)
- 1 Tubo de Transporte
- 1 Suporte Un-CUT
- 10 Abracadeira de Nylon
- 16 Tubetes
- 6 Parafusos
- 4 Buchas
- 2 Chaves



TABELA DE CONFIGURAÇÃO DO PRODUTO

	Modelo	Descrição	Tamanho (Imagem 1)	Capacidade Máx.			Instalação (Imagem 2)
			AxBxC (mm)	SC	LC	PLC	D x E (mm)
	SH-CTO-16G	Caixa de Distribuição óptica	292 x 220 x 84	16	32	32	155 x 82



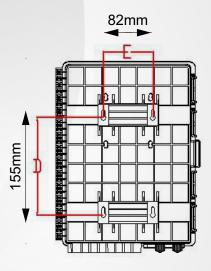
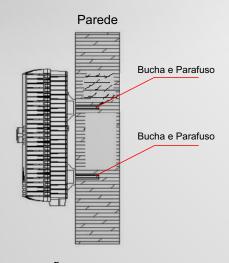


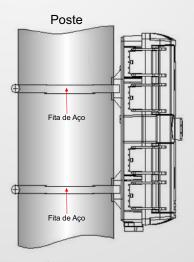
Imagem 2

INSTALAÇÃO



INSTALAÇÃO DE PAREDE (IMAGEM 1):

- 1 Faça 4 furos na parede com base na medida da (imagem 2 da tabela de configuração do produto).
- 2 Coloque as buchas Φ8x40.
- 3 Posicione a caixa para combinar com os furos e use o parafuso para prender.



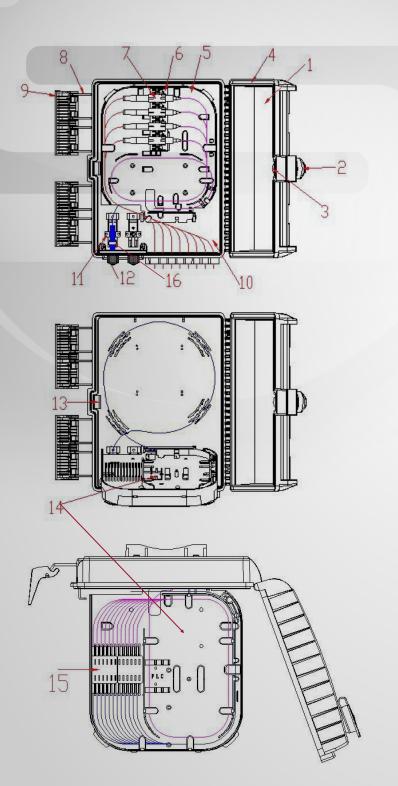
INSTALAÇÃO NO POSTE (IMAGEM 2):

- Passe a fita de aço dentro do orifício que está localizado na parte de trás da caixa conforme a (imagem 2 da tabela de configuração do produto).
- 2 Com a fita de aço posicionada, abrace o poste e prenda com o fecho de aço.

OBS: A fita de Aço e o fecho não acompanham o produto.



TABELA DE CONFIGURAÇÃO DO PRODUTO



1- Tampa

2- Fechadura

3- Tranca

4- Junta de Vedação

5- Bandeja

6- Suporte do adaptador

7- Adaptador (não incluso)

8- Suporte das travas da tampa

9- Travas da tampa

10-Base

11- Suporte de fixação

12- Fixador e vedador PG 21

13- Encaixe do Trinco

14- Acomodador de Splitter

15- Fixador de Tubetes (fusões)

16 - Abraçadeira de rosca



IMAGENS DO PRODUTO EM USO













INSTPU*FIDEL*INSTRUMENTAÇÃO E FIBRA ÓPTICA

IMAGENS DO PRODUTO



