

CTOI-302 4x32 CAIXA DE TERMINAÇÃO ÓPTICA INTERNA

- Para utilização de até 4 *PLC Splitters 1:8*, 2 de *1:16* ou 1 de *1:32*
- Instalação interna em parede
- Permite a derivação (sangria) de cabos
- Entrada conectorizada (SC) ou não
- Saídas conectorizadas (SC)
- Portas independentes para compartimentos de emenda e de distribuição
- Fechamento com chave
- Grande resistência mecânica e durabilidade
- Proteção contra corrosão



Vista geral



Simulação da montagem com entrada através de cabo não conectorizado, *Splitters* com reserva técnica de fibras e adaptadores

INSTALAÇÃO

A **CTOI-302 4x32** é um equipamento para uso interno e pode ser instalada diretamente em parede, sem auxílio de suportes especiais.

DIMENSÕES

- Altura: 305 mm
- Largura: 305 mm
- Profundidade: 78 mm

ESPECIFICAÇÕES

- Construção: alumínio
- Fechadura: zamak
- Dobradiças: alumínio
- Módulos: ABS de alta densidade
- Acabamento: pintura eletrostática a pó
- Cor: bege (RAL 7032)
- Entradas: 4 por adaptador tipo SC ou 2 por cabos
- Saídas: 32 por adaptadores tipo SC
- Embalagem: caixa de papelão
- Inclui *kit* de acessórios para instalação

R. Salto Grande, 636
Jd. do Trevo | Campinas-SP
+55 19 3203.1555

CTOI-302 4x32

DESCRIÇÃO

A **CTOI-302 4x32** é um equipamento compacto e econômico para uso em redes FTTH, desenvolvida com base no sistema ponto-multiponto, permitindo o compartilhamento de uma única fibra com vários pontos finais independentes, além de possibilitar a derivação de cabos, dando continuidade à rede. É constituído por uma caixa metálica dividida em dois compartimentos internos (emenda e distribuição), acessados através de portas articuladas independentes com chave, possuindo quatro aberturas para entrada e saída dos cabos e cordões (cada uma com cerca de 1300 mm² de área), sistema interno para fixação dos mesmos, dois módulos sobrepostos para até vinte e quatro emendas ópticas por fusão cada e um painel interno de distribuição com quatro entradas para cabos conectorizados (SC) e até 32 saídas para cabos conectorizados (SC). Permite ainda a acomodação de até quatro Mini Divisores de Sinal Óptico (*PLC Splitter*) na proporção 1:8, dois de 1:16 ou um de 1:32, além de reserva técnica de fibras em seu interior.

As portas frontais articuladas da **CTOI-302 4x32** possibilitam acesso irrestrito e independente aos dispositivos internos durante a montagem e a manutenção do equipamento, mas também garantem a proteção dos mesmos e a segurança da rede durante a sua operação, graças às suas fechaduras com chave. Além disso, possui na sua parte interna um *display* para uma rápida identificação das fibras e rotas da rede.

Como a estrutura, as dobradiças e as fechaduras da **CTOI-302 4x32** são metálicas, o equipamento tem uma grande resistência mecânica e uma alta durabilidade, além de sua pintura eletrostática proporcionar uma excelente proteção contra corrosão.

COMO SOLICITAR ESTE PRODUTO

Apenas a caixa:

Produto	Modelo	Instalação	Capacidade	Tipo de Conector	Código
CTOI	302 4x32	Parede	Até 4 <i>PLC Splitter</i> 1:8 ou Até 2 <i>PLC Splitter</i> 1:16 ou Até 1 <i>PLC Splitter</i> 1:32	SC Simplex	90019-302P.432.01

Caixa equipada (CDO): **91070-Dgh.ijklm.n**

Produto	Modelo	Qtd. de Splitter (g)	Tipo de Splitter (h)	Fibra e Polimento (l)	Conector de Entrada do Splitter (j)	Conector de Saída do Splitter (k)	Adaptador de Entrada (l)	Adaptador de Saída (m)	Configuração (n)
CDO	CTOI-302 4x32	0 s/ Splitter 1 Splitter 2 Splitters 3 Splitters 4 Splitters	0 s/ Splitter C PLC 1:8 D PLC 1:16 E PLC 1:32	A SM 9/125 APC	0 s/ Splitter N Fibra Nua S SC Simplex	0 s/ Splitter N Fibra Nua S SC Simplex	0 s/ Adaptador A SC SX c/ Flange	0 s/ Adaptador A SC SX c/ Flange	0 s/ Acessórios Somente Adaptador Somente Splitter Adaptador + Splitter Adaptador + Prot. Emendas + Splitter Adaptador + Pig. Entrada + Prot. Emendas + Splitter Adaptador + Pig. Saída + Prot. Emendas + Splitter Adaptador + Pig. Entrada e Saída + Prot. Emendas + Splitter

Interior do equipamento



Simulação da saída com cordões ópticos de Ø2mm

R. Salto Grande, 636
Jd. do Trevo | Campinas-SP
+55 19 3203.1555