



# CABO ÓPTICO DROP

Compacto Convencional



# CABO ÓPTICO DROP COMPACTO CONVENCIONAL

## CFOAC-BLI A/B-CM-XX-CO-LSZH



### FIBRA

Monomodo  
Atenuação máxima da fibra no cabo dB/Km  
PMDq

ZTTFiber ITU.T - SM G.657 A/B - Baixa sensibilidade a curvatura  
1310nm : 0.4 & 1550nm : 0.3  
 $\leq 0.1 \text{ ps}/\sqrt{\text{km}}$

### DESCRIÇÃO

Cabo óptico drop compacto figura 8 com revestimento externo convencional, material LSZH.  
Para aplicação em instalação aérea de acesso ao assinante (tipo drop) em rede FTTH.  
Possui elementos de tração em aço que possibilita instalação em dutos sem utilização de guia.

### DETALHES DE CONSTRUÇÃO

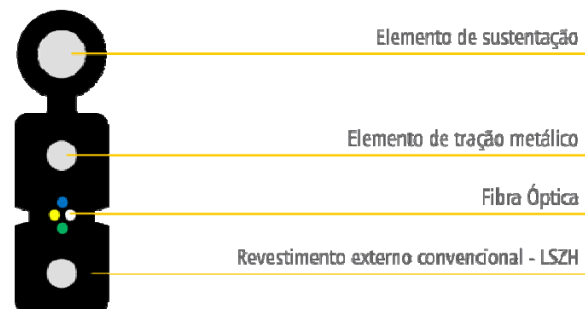


Imagem ilustrativa - fora de escala

Atende à todos os parâmetros da NORMA ABNT NBR 15596 | Certificado ANATEL: 04413-13-02878

# CABO ÓPTICO DROP COMPACTO CONVENCIONAL

## CFOAC-BLI A/B-CM-XX-CO-LSZH



### PARÂMETROS DE PERFORMANCE

#### MECÂNICO

Número de Fibras ópticas (XX)	1 até 4 fibras
Elemento de sustentação metálico	1,2 mm
Elemento de tração metálico	0,4 mm

Diâmetro do cabo 2 x 5,2 mm ±5%

Peso	20 kg / km
Carga máxima com elemento de tração	660N
Carga máxima sem elemento de tração	100N
Raio mínimo de curvatura durante instalação	30mm
Raio mínimo de curvatura durante a operação	15 mm

Classe de retardância a Chama

LSZH - Baixa emissão de fumaça, gases tóxicos e sem halogênios

### DETALHES DE IMPRESSÃO

Impressão no cabo

ZTT DIA/MÊS/ANO CFOAC-BLI A/B-CM-XX-CO-LSZH ANATEL 04413-13-02878 LXXXX METRAGEM.

XX: número de fibras.

L: Numero do lote de fabricação.

### COMPRIMENTOS PADRÕES

Bobinas  
Tolerância nominal

1000 metros (Outros comprimentos sob consulta).  
±1% (outras tolerâncias podem ser acordadas com o cliente)

### CARACTERÍSTICAS

Cores das Fibras  
Cor Revestimento Externo

Verde, amarela, azul, natural  
Preta ou cinza

#### AMBIENTAL

Temperatura:	
Instalação	-0°C a +60°C
Operação	-20°C a +65°C
Armazenagem	-20°C a +65°C



# CABO ÓPTICO DROP COMPACTO CONVENCIONAL

## CFOAC-BLI A/B-CM-XX-CO-LSZH



Modelo de embalagem Carretel Flange Plástica

Capacidade (m) 1.000

Dimensional (mm) 360x360x265

Peso Bruto (Kg) 24

Tolerância de  $\pm 1\%$  sobre o comprimento nominal do lance.



Imagem ilustrativa - fora de escala

A ZTT foi fundada em 1992 na China, vindo mais tarde a abrir seu capital no mercado de ações em 2002. Como principal negócio da empresa, a ZTT produz Cabos Ópticos dos mais diferentes modelos, destinados a suprir às necessidades do mercado de Telecomunicação. Visando o desenvolvimento empresarial e a expansão de mercado, a empresa possui quatro plantas domésticas de grande escala de produção, localizadas em Nantong, Guandong, Shenyang e Sichuan na China, e duas plantas no exterior, localizadas no Brasil e na Índia. A capacidade anual de produção chega a 1 milhão de quilômetros somando as 7 subsidiárias de 6 bases de produção.

Os cabos ópticos ZTT são comercializados no mundo todo, em mais de 138 países, somando mais de 5.000.000 km, e são amplamente utilizados em operadoras de Telecomunicação e Energia em todo o mundo, como a TOT, True, Telefónica, CAT, ICE, Qatar Telecom, Eletricidade do Vietnã (PC1, PC2 e PC3), HK PCCW, entre outras. Os cabos da ZTT têm sido aplicados nos mais diferentes setores, principalmente em ferrovias, operadoras de comunicação móvel, provedores de internet, metrô, minas, aquisição de sinal, militares (defesa nacional), entre outras.

A ZTT atende ao mercado de Telecomunicação e Energia, contando com uma rede de vendas e serviços global.

Caso tenha dúvidas sobre o produto ou sua instalação, favor entrar em contato com a área técnica da ZTT: [engenharia@zttcable.com.br](mailto:engenharia@zttcable.com.br).



[contato@zttcable.com.br](mailto:contato@zttcable.com.br)

+55 12 2138-8282

[www.zttcable.com.br](http://www.zttcable.com.br)

