

Cordões Ópticos com Blindagem

CORNING

Os patch cords blindados da Corning exibem o mesmo excelente desempenho comparado aos cordões ópticos padrão. O cabo armado apresenta um tubo de aço inoxidável interligado colado sobre uma fibra com revestimento ajustado, que é coberta por uma camada de fios de aramida e uma capa externa para proteger melhor o cabo. Isso fornece proteção em data centers e ambientes agressivos. O design robusto da armadura de aço pode fornecer compressão muito maior, resistência ao esmagamento, resistência contra roedores e maior segurança, tornando-o ideal para áreas industriais e de tráfego intenso.

Aplicações do produto:

- Redes locais, incluindo fibra para desktop (FTTD)
- Redes de telecomunicações
- Redes de processamento de dados
- Automação e ambientes industriais/fábricas inteligentes

Especificações do produto:

- Cabo patch cord projetado de acordo com o padrão TIA 568.3-E
- A perda máxima de inserção é de 0,25 dB para LC duplex e 0,5 dB para LC uniboot
- A perda mínima de retorno é de 50 dB para monomodo
- Resistência ao esmagamento 3.000N/100 mm
- O design de polaridade reversa permite uma rápida e fácil conversão da polaridade no campo para patch cords LC uniboot



Características e benefícios

Flexível, mais resistente e fácil de instalar

Tubo de aço inoxidável dentro do revestimento externo

Alta durabilidade, boa resistência ao esmagamento e à pressão

Protege contra roedores

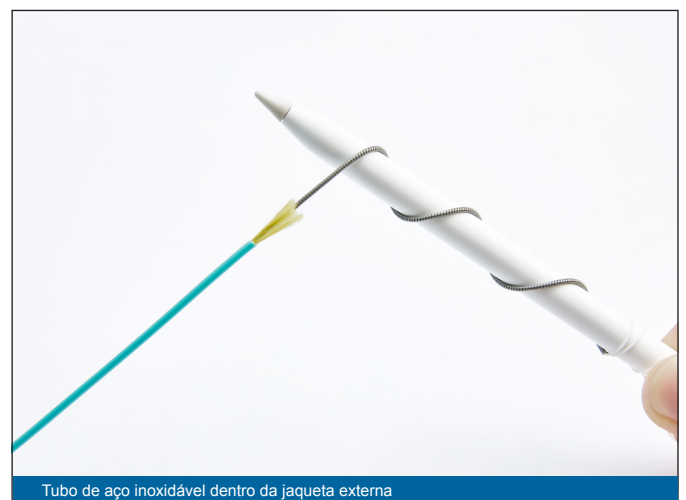
Resiste a danos de torção inadequada

Raio de curvatura pequeno com estrutura de mola de bloqueio

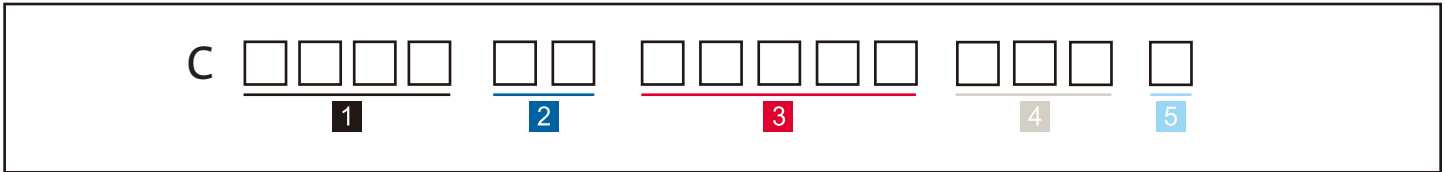
Disponível para estrutura de cabos 3,0 mm DFX® e 2x2,0 mm duplex

Diferentes tipos de terminações: conectores SC, LC

Disponível em fibra monomodo e multimodo



Informações para pedidos



1 Selecione o código do conector em ambas as extremidades
 UM = LC Uniboot, multimodo
 UU = LC Uniboot, monomodo
 05 = LC Duplex, multimodo
 04 = LC Duplex, monomodo
 57 = SC Duplex, multimodo
 72 = SC Duplex, monomodo

2 Selecione o número de fibras
 02

3 Selecione o código do cabo com base na construção desejada
 Ver tabela A (abaixo)

4 Defina o comprimento do cordão
 001-200 m
 Ver nota 2

5 Defina a unidade de medida
 M = metros
 F = pés

Notas:

1) Tabela A: Tipos de cabo e Fibra

2) Para comprimentos maiores a 200 m por favor entre em contato com um representante do atendimento ao cliente

Tipos de cabo e fibra (Tabela A)

Cabo LSZH™			
Tipo de cabo	9 µm Corning® ClearCurve® Ultra	50 µm ClearCurve (OM3)	50 µm ClearCurve (OM4)
Uniboot 3.0 mm	GNA30	TNA30	QNA30
2x2.0 mm Zipcord	G2A20	T2A20	Q2A20



Corning Optical Communications LLC • 4200 Corning Place • Charlotte, NC 28216 EEUU
 800-743-2675 • FAX: +1-828-325-5060 • Internacional: +1-828-901-5000 • www.corning.com/opcomm

Corning Comunicações Ópticas reserva o direito de melhorar, aperfeiçoar e modificar as características e especificações de produtos Corning Comunicações Ópticas sem aviso prévio. Uma lista completa das marcas registrada da Corning Comunicações Ópticas está disponível em www.corning.com/opcomm/trademarks. Todas as outras marcas são de propriedade de seus respectivos proprietários. Corning Comunicações Ópticas é certificada ISO 9001. © 2023 Corning Comunicações Ópticas. Todos os direitos reservados. LAN-3077-PTB / Fevereiro 2023