



Cabos de fibra óptica com revestimento Tight, dielétricos e pré-conectorizados somente em uma extremidade, fornecido com uma fibra (simplex) monomodo. Estas extensões ópticas se destinam ao uso interno, exclusivamente, e sua aplicação mais comum é a conectorização de ópticos permitindo a interligação de equipamentos DIO's (Distribuidor Interno Óptico) e terminações ópticas.

CARACTERÍSTICAS

- Conector: SC
- Polimento: PC (azul) e APC (verde)
- Modelo: simplex
- Mecanismo de travamento: push-pull
- Montagem: por colagem e polimento
- Diâmetro externo do cordão óptico: 3,0mm
- Diâmetro núcleo e casca (monomodo): 9/125microns
- Comprimento do cordão: 2m
- Tipo de fibra óptica: G657A BLI (Bending Low Insensitive)
- Espectro de comprimento de onda: 1260 até 1625 nm

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Cor do revestimento externo

- SM SC/PC: Azul
- SM SC/APC: Verde

Perda de inserção (dB)

- SM SC/PC: 0,3
- SM SC/APC: 0,3

Perda de retorno (mm)dB

- SM SC/PC: 50
- SM SC/APC: 60

Temperatura de operação

- -40°C +85°C

Durabilidade de conexões

- 1000

Resistência a fração

- 100N

APLICAÇÃO

- Distribuição de sinais ópticos
- Sistemas FTTx
- Redes PON
- Redes de Telecomunicações
- Redes locais (LANs)
- Data Center
- Redes de longa distância (WANs)
- CATV

* As informações fornecidas neste documento pertencem aos produtos Cianet e podem sofrer alterações a qualquer momento, sem aviso prévio.