

CONECTIVIDADE ÓPTICA

Patch Cord LC/APC- LC/APC SM Simplex 3,0 mm 2,5 m LSZH G.657A1 FV7004

Cordão óptico monomodo simplex, com conectores LC/APC nas duas extremidades, desenvolvido para interconexões em redes FTTH, FTTx e infraestrutura de telecomunicações.

**LC/APC-
LC/APC**

Conectores

2,5 m

Comprimento

3,0 mm

Diâmetro externo

LSZH

Revestimento

Visão geral

O Patch Cord Óptico FiberVix FV7004 é um cordão de fibra óptica monomodo simplex, com comprimento de 2,5 metros, diâmetro nominal de 3,0 mm e conectores LC/APC nas duas extremidades. Fabricado com fibra G.657A1 e revestimento LSZH, oferece baixa sensibilidade à curvatura, flexibilidade e praticidade nas interconexões de equipamentos e distribuidores ópticos compatíveis.

Características principais

- **Conectores LC/APC-LC/APC:** interfaces ópticas compactas com polimento angular
- **Fibra monomodo (SM):** indicada para transmissão de sinais em redes ópticas
- **Configuração simplex:** cordão composto por uma única fibra óptica
- **Comprimento de 2,5 metros:** adequado para interligações de curta distância
- **Diâmetro externo nominal de 3,0 mm:** revestimento para proteção mecânica da fibra
- **Fibra G.657A1:** baixa sensibilidade à curvatura
- **Revestimento LSZH:** baixa emissão de fumaça e livre de halogênios
- **Conexões pré-conectorizadas:** facilitam a instalação e a manutenção

Especificações técnicas

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Marca	FiberVix
Código do produto	FV7004
Categoria	Cordão óptico de interconexão

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Conector da extremidade A	LC/APC
Conector da extremidade B	LC/APC
Tipo de polimento	APC (Angled Physical Contact)
Tipo de fibra	Monomodo (SM)
Classificação da fibra	G.657A1
Configuração	Simplex
Quantidade de fibras	1
Comprimento	2,5 m
Diâmetro nominal externo	3,0 mm
Material do revestimento	LSZH
Característica do revestimento	Baixa emissão de fumaça e livre de halogênios
Comprimentos de onda usuais	1310 e 1550 nm
Aplicações	FTTH, FTTx, DIOs e equipamentos ópticos compatíveis