



Cable de Fibra Óptica Multimodo OM4 50/125 / 6 Hilos / Tight Buffer 900µm / OFNR Riser / Interior-Exterior / 2000 m (6562 pies) Máx.

SKU: LP-IOC-OM4-R-06 Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Cable

\$43.81

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable de fibra óptica multimodo OM4 50/125 diseñado para instalaciones horizontales y verticales en interiores y exteriores. Cuenta con forro retardante al fuego OFNR/LSZH con protección contra rayos UV, ideal para trayectorias de edificios y ductos. Los seis hilos con tight buffer de 900µm ofrecen protección individual y facilidad de terminación. Optimizado para aplicaciones 10G con capacidad de tramos continuos de hasta 2000 metros (6562 pies).

Características Principales

- Clasificación OM4 optimizada para transmisión 10G de alta velocidad
- Resistencia al aplastamiento: 500N/10cm
- Tensión máxima de instalación: 400N
- Dieléctrico sin componentes metálicos

Especificaciones Técnicas

Tipo de Fibra

OM4 50/125 Multimodo

Número de Hilos

6 hilos

Tight Buffer

900 µm

Forro

OFNR/LSZH con protección UV

Diámetro Nominal

5.5 ± 0.5 mm

Tensión Máxima

400 N

Resistencia al Aplastamiento

500 N / 10 cm

Temperatura de Operación

-10°C ~ +60°C

Temperatura de Almacenaje

-20°C ~ +60°C

Radio Mínimo de Curvatura

20D / 10D

Longitud Máxima por Tramo

2000 m (6562 pies)

Tipo de Instalación

Interior / Exterior

Restricciones

No aéreo ni enterrado directo

Composición

Dieléctrica (sin metales)

Nota: Precio por metro. Disponible en tramos continuos de hasta 2000 metros (6562 pies). No apto para instalación aérea ni enterrado directo.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Forro retardante al fuego OFNR/LSZH con protección UV
Característica 2	Optimizado para transmisión 10G en redes de alta velocidad
Característica 3	Resistencia al aplastamiento de 500N/10cm para instalaciones exigentes
Característica 4	Rango operativo -10°C a +60°C en ambientes variables
Característica 5	Tensión máxima de 400N para tracción segura durante instalación
Característica 6	Dieléctrico sin elementos metálicos para mayor seguridad eléctrica