



Cable de Fibra Óptica Monomodo / 9/125 G.652D / 6 Hilos Tight Buffer / OFNR Riser / Dieléctrico / Interior-Exterior / 5.5 mm / 6.56 pies (2 m) radio curvatura mínima operación

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

\$16.99

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable de fibra óptica monomodo diseñado para instalaciones horizontales y verticales en interiores y exteriores. Los seis hilos con clasificación G.652D 9/125 permiten transmisión de alta velocidad a través de un amplio espectro de longitudes de onda. El forro OFNR Riser con protección UV y retardante al fuego asegura cumplimiento normativo en ductos verticales entre pisos. La construcción dieléctrica elimina riesgos de conductividad eléctrica, mientras el tight buffer de 900µm facilita la terminación directa en conectores sin necesidad de kits de fan-out.

Características Principales

- Fibra óptica monomodo G.652D 9/125 para alta velocidad
- Forro OFNR Riser/LSZH retardante al fuego con protección UV
- 6 hilos tight buffer 900µm en diseño completamente dieléctrico
- Resistencia al aplastamiento: 500N/10cm
- Tensión máxima soportada: 400N
- Rango de temperatura de operación: -10°C a +60°C

Especificaciones Técnicas

Diámetro Nominal: 5.5 ± 0.5 mm (0.22 ± 0.02 pulgadas)

Radio Mínimo de Curvatura — Operación: 10D (55 mm / 2.17 pulgadas)

Resistencia al Aplastamiento: 500N/10cm

Tensión Máxima: 400N

Temperatura de Operación: -10°C a +60°C (14°F a 140°F)

Temperatura de Almacenaje: -20°C a +60°C (-4°F a 140°F)

Tipo de Construcción: Dieléctrica (sin elementos metálicos)

Aplicación: Interior/Exterior, horizontal y vertical

Longitud Máxima por Tramo: Hasta 2,000 metros (6,561.68 pies)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alta velocidad en amplio rango de longitudes de onda
Característica 2	Forro retardante al fuego con protección UV
Característica 3	Resistencia al aplastamiento de 500N/10cm
Característica 4	Diseño dieléctrico sin elementos metálicos
Característica 5	Tight Buffer 900µm para fácil terminación
Característica 6	Operación versátil de -10°C a +60°C