



SKU: FODLZ06 Marca: PANDUIT Categoría: Cable

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable de fibra óptica interior de 6 hilos multimodo OM4 50/125 µm optimizada, diseñado para infraestructuras de red de alta densidad en centros de datos y edificios comerciales. La construcción tight buffer de 900 µm proporciona protección mecánica superior contra microcurvaturas y tensión durante la instalación. Su composición dieléctrica no conductiva y revestimiento LSZH tipo plenum (OFNP) garantizan seguridad en entornos con requisitos estrictos de propagación de fuego y emisión de humos. El cable cumple con estándares internacionales de rendimiento óptico para aplicaciones de 10 Gigabit Ethernet, 40G y 100G en distancias cortas y medianas.

Características Generales:

- Revestimiento de fibra óptica de 125 µm
- Código de colores TIA-598-C para identificación de hilos
- Fibra no conductiva (dieléctrica) tipo plenum (OFNP)
- Revestimiento LSZH (baja emisión de humos y halógenos)
- Marcas de longitud cada 2 pies (0.61 m)
- Precio por metro
- Tight buffer: 900 µm
- Código de colores: TIA-598-C
- Marcas de longitud: Cada 2 pies (0.61 m)
- Cumplimiento: ISO/IEC 11801:2002 OM4, ANSI/TIA/EIA-568-C.3, ANSI/TIA-598-C, ANSI/TIA-492 AAAC, Telcordia GR-409-CORE
- Fisicas y Eléctricas
- Aplicación: Interior
- Tipo de conductor: No conductiva (dieléctrica)
- Clasificación plenum: OFNP
- Revestimiento exterior: LSZH
- Formato de venta: Por metro
- Contenido Paquete
- Cable de fibra óptica por metro según cantidad solicitada

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Identificación rápida por código de colores TIA-598-C en instalaciones densas
Característica 2	Protección óptima con tight buffer de 900 7m contra microcurvaturas
Característica 3	Fibra dieléctrica no conductiva para seguridad en entornos eléctricos
Característica 4	Medición precisa con marcas de longitud cada 2 pies (0.61 m)
Característica 5	Revestimiento LSZH para baja emisión de humos y halógenos en incendios
Característica 6	Cumplimiento OM4 para transmisiones de alta velocidad hasta 10G/40G/100G