



Cable de Fibra Óptica de 24 Hilos, Multimodo OM4 50/125 Optimizada, Interior, Tight Buffer 900um, No Conductiva (Dieléctrica), LSZH, Precio Por Metro

SKU: FODLZ24    Marca: PANDUIT    Categoría: Cable

\$584.44

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable de fibra óptica multimodo de 24 hilos optimizado para aplicaciones de alta velocidad en entornos interiores. Diseñado con tight buffer de 900 µm que proporciona protección individual superior a cada fibra, facilitando la terminación y reduciendo riesgos de daño durante la instalación. La construcción dieléctrica no conductiva elimina la necesidad de puesta a tierra, simplificando la implementación en centros de datos y edificios comerciales. El jacket LSZH garantiza baja emisión de humos y gases halogenados, priorizando la seguridad de ocupantes en caso de incendio. Cumple con clasificación plenum OFNP para instalación en conductos de aire y espacios de retorno de aire acondicionado.

**Características Principales**

- Tight buffer de 900 µm para máxima protección de fibras individuales
- Revestimiento de fibra óptica de 125 µm optimizado para rendimiento OM4
- Marcas de longitud cada 2 pies (0.61 m) para mediciones precisas en instalación
- Construcción dieléctrica no conductiva para entornos sensibles eléctricamente
- Jacket LSZH para baja emisión de humos y gases tóxicos en caso de incendio
- Cumplimiento plenum OFNP para instalación en espacios de aire acondicionado

**Especificaciones Técnicas**

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de Fibra              | Multimodo OM4 50/125 µm                                                   |
| Cantidad de Hilos          | 24 fibras ópticas                                                         |
| Tight Buffer               | 900 µm                                                                    |
| Revestimiento de Fibra     | 125 µm                                                                    |
| Marcas de Longitud         | Cada 2 pies (0.61 m)                                                      |
| Código de Colores          | TIA-598-C                                                                 |
| Construcción Eléctrica     | No conductiva (dieléctrica)                                               |
| Clasificación              | Plenum OFNP                                                               |
| Material del Jacket        | LSZH (baja emisión de humos y gases halogenados)                          |
| Estándares de Cumplimiento | ISO/IEC 11801:2002 OM4 ANSI/TIA/EIA-568-C.3 ANSI/TIA-598-CANSI/TIA-492 AA |
| Electrolcordia             | GR-409-CORE                                                               |

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                               |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Tight buffer de 900 µm para máxima protección de fibras individuales          |
| Característica 2 | Revestimiento de fibra óptica de 125 µm optimizado para rendimiento OM4       |
| Característica 3 | Marcas de longitud cada 2 pies para mediciones precisas en instalación        |
| Característica 4 | Construcción dieléctrica no conductiva para entornos sensibles eléctricamente |
| Característica 5 | Jacket LSZH para baja emisión de humos y gases tóxicos en caso de incendio    |
| Característica 6 | Cumplimiento plenum OFNP para instalación en espacios de aire acondicionado   |