



Cable de Fibra Óptica / 12 Hilos / Multimodo OM3 50/125 / Loose Tube 250µm / OFNP Plenum / Dieléctrico / Interior-Exterior / 0.61 m (2 pies) Marcas

SKU: FOCPX12Y Marca: PANDUIT Categoría: Cable

\$316.23

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable de fibra óptica multimodo de 12 hilos diseñado para instalaciones profesionales en entornos interiores y exteriores. Utiliza tecnología loose tube de 250µm que proporciona protección mecánica superior para cada fibra individual, ideal para trayectorias con curvas y tensiones variables. Su construcción completamente dieléctrica elimina riesgos de conductividad eléctrica, permitiendo instalación segura junto a equipos energizados y en áreas con potencial de descargas atmosféricas. La clasificación OFNP (plenum) habilita su uso en espacios de retorno de aire acondicionado y plenums de edificios comerciales e industriales de alta exigencia.

Características Principales

- 12 hilos multimodo OM3 50/125 optimizada para transmisión de alta velocidad
- Tecnología loose tube 250µm para máxima protección de fibras
- Construcción no conductiva (dieléctrica) para seguridad eléctrica garantizada
- Certificación OFNP plenum para instalaciones en espacios críticos de aire
- Marcas de longitud cada 0.61 m (2 pies) para corte y medición precisos
- Código de colores conforme TIA-598-C para identificación inmediata

Especificaciones Técnicas

Cantidad de Hilos

12 fibras ópticas

Tipo de Fibra

Multimodo OM3 50/125 µm

Tecnología de Protección

Loose Tube 250 µm

Revestimiento de Fibra

Revestimiento de Fibra

Clasificación NFPA

OFNP (Plenum)

Marcas de Longitud

Cada 0.61 m (2 pies)

Código de Colores

ANSI/TIA-598-C

Ambiente de Instalación

Interior / Exterior

Cumplimiento de Estándares

ISO/IEC 11801:2002 OM3

ANSI/TIA-568-C.3

ANSI/TIA-492 AAAC

ANSI/TIA-598-C

Telcordia GR-409-CORE

Nota: Precio por metro. Consulte disponibilidad de longitudes continuas para su proyecto específico.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección avanzada con tecnología loose tube 2507m
Característica 2	Seguridad eléctrica total por diseño dieléctrico no conductivo
Característica 3	Certificación OFNP plenum para ductos de aire y espacios críticos
Característica 4	Marcas de longitud cada 0.61 m (2 pies) para mediciones precisas
Característica 5	Código de colores TIA-598-C para identificación rápida de fibras
Característica 6	Cumple estándares internacionales ISO/IEC 11801, TIA-568-C.3 y Telcordia GR-409