

Kit Pigtails Fibra Óptica / LC Simplex / Monomodo OS2 9/125 µm / Buffer 900 µm / 12 Piezas / 1 m (3.28 ft)

SKU: F9TBN1NNNSZM001 Marca: PANDUIT Categoría: Jumpers y Pigtails

Garantía: 3 años

$3,573.84

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los pigtails de la serie Opti-Core son terminaciones pre-ensambladas de fibra óptica simplex sin chaqueta, diseñadas para empalme por fusión directa sobre cables de fibra de buffer ajustado. Cada kit contiene 12 pigtails individuales de 1 metro con buffer de 900 µm, equipados con conector LC simplex y fibra monomodo OS2 9/125 µm. Los hilos incorporan colores de buffer individuales conforme a los esquemas EIA/TIA 598-C e IEC 60304, facilitando la identificación visual inmediata durante las operaciones de empalme. Su construcción cumple con los estándares ISO/IEC 11801, TIA/EIA-568-C.3 y RoHS, asegurando compatibilidad con infraestructuras de red actuales. El rango operativo de -20 °C a 70 °C permite su instalación en condiciones ambientales extremas, soportando aplicaciones Ethernet y Fibre Channel de alta velocidad.

Características Generales
Set de 12 pigtails simplex (1 fibra) de 1 metro (3.28 ft)
Conector LC simplex con fibra monomodo OS2 9/125 µm
Buffer de 900 µm para fusión directa
Colores de buffer individuales según EIA/TIA 598-C e IEC 60304
Rango operativo de temperatura: -20 °C a 70 °C
Cumple con ISO/IEC 11801, TIA/EIA-568-C.3 y RoHS
Diseño sin chaqueta para empalme por fusión
Compatible con redes Ethernet y Fibre Channel de alta velocidad

Desempeño y Conectividad
Tipo de fibra: Monomodo OS2 9/125 µm
Tipo de conector: LC simplex
Configuración: Simplex (1 fibra por pigtail)
Cantidad: 12 pigtails
Longitud: 1 m (3.28 ft)
Diámetro de buffer: 900 µm
Aplicaciones: Ethernet y Fibre Channel de alta velocidad

Físicas y Ambientales
Rango de temperatura operativa: -20 °C a 70 °C
Colores de buffer: EIA/TIA 598-C e IEC 60304
Diseño sin chaqueta para fusión directa
Buffer ajustado para empalme por fusión

Normativas y Estándares
ISO/IEC 11801
TIA/EIA-568-C.3
RoHS
EIA/TIA 598-C (codificación de colores)
IEC 60304 (codificación de colores)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Identificación por colores EIA/TIA 598-C e IEC 60304**
Característica 2	**Diseñados para fusión directa sobre buffer ajustado**
Característica 3	**Rango operativo -20 °C a 70 °C para condiciones extremas**
Característica 4	**Conformidad con ISO/IEC 11801 y TIA/EIA-568-C.3**
Característica 5	**Terminaciones pre-ensambladas listas para instalación inmediata**
Característica 6	**Compatible con redes Ethernet y Fibre Channel de alta velocidad**