



Jumper de Fibra Óptica Multimodo 50/125 OM4, LC-LC Duplex, OFNR (Riser), Color Aqua, 40 Metros (131.23 Pies)

SKU: FZ2ERLNLNSNM040 Marca: PANDUIT Categoría: Jumpers y Pigtails

\$3,533.77

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Jumper de fibra óptica multimodo OM4 50/125 μm diseñado para interconexión en centros de datos y escritorios. Configuración LC dúplex que maximiza la densidad de puertos en patch panels y equipos de red activos. Recubrimiento OFNR (Riser) certificado para instalación vertical entre niveles de edificio conforme a normativas de seguridad contra incendios. Pérdida de inserción ultra baja de 0.10 dB máximo que preserva el presupuesto de enlace en aplicaciones de alta velocidad. Compatible con velocidades de 10G, 40G y 100G, permitiendo migración tecnológica sin sustitución de infraestructura. Construcción zipcord dúplex de 1.6 mm de diámetro que facilita la gestión de cableado en canaletas y organizadores.

Características Generales

- Fibra multimodo OM4 50/125 μm
- Conectores LC dúplex para alta densidad de puertos
- Jacket OFNR (Riser), color aqua
- Pérdida de inserción ≤ 0.10 dB (ultra IL)
- Retorno de pérdida ≥ 26 dB (OM3 y OM4)
- Longitud: 40 m (131.2 ft)
- Compatibilidad: OM4, OM3, OM2, OM1, OS1/OS2
- Soporta 10G, 40G y 100G Ethernet
- Pigtails preterminados para empalme de fusión

Desempeño Óptico

Tipo de fibra: Multimodo OM4 50/125 μm

Pérdida de inserción: ≤ 0.10 dB máximo

Retorno de pérdida: ≥ 26 dB mínimo

Compatibilidad velocidad: 10G / 40G / 100G

Compatibilidad fibra: OM4, OM3, OM2, OM1, OS1/OS2

Físicas y Eléctricas

Conector: LC dúplex

Jacket rating: OFNR (Riser)

Color: Aqua

Longitud: 40 m (131.2 ft)

Diámetro del cable: 1.6 mm

Tipo de cable: Zipcord dúplex

Resistencia a la tracción: 50 N @ 0°C

Durabilidad de conectores: 500 ciclos

Radio de curvatura mínimo: 16 mm

Contenido del Paquete: Jumper de fibra óptica LC-LC dúplex OM4 50/125 μm , 40 m (131.2 ft)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Pérdida de inserción ≤ 0.10 dB para enlaces de alta performance
Característica 2	Compatible con 10G, 40G y 100G para escalabilidad de red
Característica 3	Conectores LC dúplex de alta densidad en racks y patch panels
Característica 4	Cable zipcord dúplex de 1.6 mm para gestión eficiente de cableado
Característica 5	Recubrimiento OFNR (Riser) para instalación vertical entre pisos
Característica 6	500 ciclos de durabilidad en conectores para mantenimiento recurrente