



Jumper de Fibra Óptica / Multimodo OM4 50/125 / LC-LC Duplex / OFNR / Aqua / 1 m (3.28 ft)

SKU: FJ2-LCLC5V-01AQ Marca: SIEMON Categoría: Jumpers y Pigtails

\$1,174.36

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Jumper de fibra óptica multimodo OM4 diseñado para infraestructuras de red de alto rendimiento que requieren transmisión confiable a 10 gigabits sobre distancias extendidas. Su construcción con fibra 50/125 µm y conectores LC duplex en ambos extremos lo hace ideal para centros de datos, redes troncales y entornos empresariales de próxima generación. El revestimiento OFNR permite su instalación en ductos verticales interiores, mientras que el color aqua facilita la identificación rápida del tipo de fibra en instalaciones densas. Los conectores con pulido de precisión que supera los requisitos de las normas ANSI/TIA e ISO/IEC garantizan enlaces ópticos de baja pérdida y alta estabilidad.

Características Principales

- Soporte de 10 gigabits en distancias extendidas
- Cumple con estándar Gigabit IEEE 802.3
- Compatible con IEC-60793-2-10 y TIA-492AAAC
- Conformidad con TIA-942AAAD (OM4)
- Especificaciones de banda diferencial (DMD) para láser
- Pulido de conectores que excede requisitos ANSI/TIA e ISO/IEC
- Caps incluidos para protección contra polvo
- Pérdida de inserción máxima: 0.40 dB

Especificaciones Técnicas

Tipo de Fibra: Multimodo 50/125 µm OM4

Conectores: LC-LC Duplex

Jacket / Revestimiento: OFNR (Riser)

Color: Aqua

Longitud: >1 m (3.28 ft)

Longitud de Onda: >850 nm

Ancho de Banda Mínimo (EMB)

Pérdida de Inserción Máx.: >0.40 dB

Estándares: IEEE 802.3, IEC-60793-2-10, TIA-492AAAC, TIA-942AAAD

Aplicaciones Recomendadas

Centros de datos, redes troncales de próxima generación, interconexión de equipos activos, distribución horizontal en edificios corporativos, y cualquier infraestructura que requiera fibra multimodo de alto rendimiento con soporte para 10 Gigabit Ethernet y tecnologías emergentes de mayor velocidad.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Soporte 10 GbE en distancias extendidas
Característica 2	Pulido de conectores que excede normas ANSI/TIA e ISO/IEC
Característica 3	Banda diferencial DMD optimizada para láser
Característica 4	Incluye caps de protección contra polvo
Característica 5	Pérdida de inserción máxima 0.40 dB
Característica 6	Diseñado para redes troncales de próxima generación