



Jumper de Fibra Óptica / Monomodo OS1/OS2 / LC/UPC-SC/APC / Simplex / 3 m (9.84 pies) / PVC Amarillo

SKU: LP-FO-LCU-SCA-03 Marca: LINKEDPRO BY EPCOM Categoría: Jumpers y Pigtails

\$70.56

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Jumper de fibra óptica monomodo diseñado para interconectar equipos con interfaces de conector diferentes en redes de telecomunicaciones y centros de datos. La combinación LC/UPC en un extremo y SC/APC en el otro permite la adaptación entre dispositivos con terminaciones variadas, mientras que la construcción simplex facilita la transmisión unidireccional en aplicaciones de monitoreo o enlaces punto a punto. El revestimiento de PVC amarillo de 3 metros (9.84 pies) proporciona la flexibilidad necesaria para organización en racks y gestión de cableado estructurado.

Características Principales

- Conectores híbridos LC/UPC - SC/APC para compatibilidad entre equipos con interfaces distintas
- Longitud de 3 metros (9.84 pies) para flexibilidad en organización de cableado
- Fibra monomodo OS1/OS2 de alta calidad para aplicaciones de largo alcance
- Revestimiento de PVC para durabilidad en ambientes de centro de datos
- Baja atenuación optimizada para transmisión óptica eficiente
- Dispersión controlada para mantenimiento de integridad de señal en alta velocidad

Especificaciones Técnicas

Conector A: LC/UPC

Conector B: SC/APC

Longitud: 3 m (9.84 pies)

Revestimiento: PVC, color amarillo

Atenuación

@1310 nm (antes del cable): ≤0.35 dB/km

@1310 nm (después del cable): ≤0.40 dB/km

@1550 nm (antes del cable): ≤0.21 dB/km

@1550 nm (después del cable): ≤0.30 dB/km

Dispersión

Coefficiente @1310 nm: ≤3.5 ps/nm·km

Coefficiente @1550 nm: ≤18 ps/nm·km

Longitud de onda de dispersión cero: 1300~1322 nm

Pendiente de dispersión cero: ≤0.091 ps/nm²·km

Parámetros Ópticos Adicionales

Longitud de onda de corte del cable (λcc): ≤1260 nm

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conectores híbridos para enlaces entre equipos con interfaces diferentes
Característica 2	Revestimiento PVC resistente a flexiones y manipulación frecuente
Característica 3	Baja atenuación para enlaces de largo alcance sin regeneración
Característica 4	Dispersión controlada para señales de alta velocidad
Característica 5	Longitud de onda de corte ?1260 nm para operación en ventana O-Banda
Característica 6	Optimizado para redes DWDM y CWDM en infraestructura centralizada