

FICHA TÉCNICA

Pigtails de Fibra Óptica LC Multimodo OM4



Descripción

Los pigtails de fibra óptica de Legrand fueron diseñados para permitir una mayor sostenibilidad, protección para el futuro y la menor pérdida total de conexión de canal, altamente configurable y escalable, con características innovadoras que simplifican el proceso de instalación o trabajo con el sistema.

Los pigtails de fibra óptica de Legrand facilitan el despliegue rápido de cableado troncal de alta densidad o de densidad estándar en centros de datos, centros de cableado y otros entornos de fibra óptica. Se utilizan para interconectar casetes y paneles con los equipos activos.

Cada uno de los pigtails de fibra óptica de Legrand se terminan con conectores de férula de zirconia de contacto físico de gama superior de ultracontacto físico que se fabrican con técnicas de pulido y montaje de precisión en fábrica que ayudan a garantizar una alta calidad de transmisión.

FICHA TÉCNICA

Pigtails de Fibra Óptica LC Multimodo OM4

Números de Parte

Patch Cords LC/LC OM4	
032231	Pigtail de fibra LC Simplex, 1M, 50um, Multimodo OM4. LSZH
032234	Pigtail de fibra LC Simplex, 2M, 50um, Multimodo OM4. LSZH
032271	Kit de 12 Pigtails de fibra LC Simplex, 1M, 50um, Multimodo OM4. LSZH
092272	Kit de 24 Pigtails de fibra LC Simplex, 1M, 50um, Multimodo OM4. LSZH
092273	Kit de 12 Pigtails de fibra LC Simplex, 2M, 50um, Multimodo OM4. LSZH
092274	Kit de 24 Pigtails de fibra LC Simplex, 2M, 50um, Multimodo OM4. LSZH

Especificaciones Técnicas

Características del Cable y los Conectores	
Tipo de cable	Multimodo OM4 Dúplex optimizado láser
Tipo de chaqueta	LSZH
Tipo de Conector	LC Simplex de férula de zirconia de ultracontacto físico.
Accesorios de protección incluidos	Tapas Guardapolvo para conectores LC
Miembro de Fuerza	Hilos de Aramida
Resistencia a la Compresión	1000 N
Diámetro externo	900 ± 50 µm

FICHA TÉCNICA

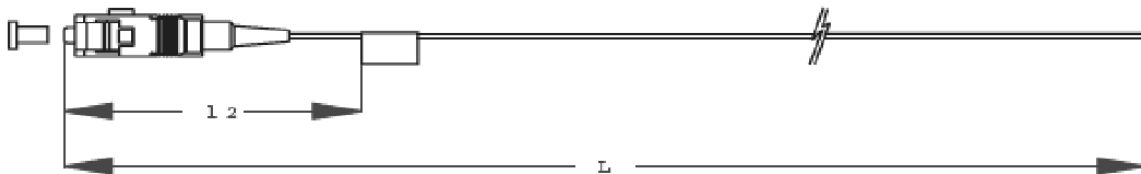
Pigtails de Fibra Óptica LC Multimodo OM4

Especificaciones Técnicas

Rendimiento	
Pérdidas de Inserción Máxima (dB)	0.25
Pérdidas de Retorno (dB)	> 20

Características Ambientales	
Temperatura de transporte y almacenamiento (°C)	-20 hasta +60
Temperatura de Instalación (°C)	-20 hasta +60

Diagrama Técnico



FICHA TÉCNICA

Pigtails de Fibra Óptica LC Multimodo OM4

Cumplimiento Normativo

Los pigtails de fibra óptica de Legrand están diseñados y fabricados de acuerdo con estos estándares:

ANSI/TIA-568-3.D
ISO/IEC 11801 (ed. 2.2) y ed. 3
EN 50173-1
IEC 61300-3-4
IEC 61300-3-6
IEC 61300-3-34
IEC 61754-4
IEC 61754-20
IEEE 802.3ae
RoHS



128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny
87045 LIMOGES Cedex France
www.legrand.com