



## Cable de fibra óptica de 5 m LC a LC UPC, 3,0 mm, dúplex, LSZH, OM1 multimodo, naranja

62.5/125  $\mu\text{m}$ , 14 ft.

Part No.: 471237

EAN-13: 0766623471237 | UPC: 766623471237

Estos conectores están meticulosamente diseñados para garantizar el más alto nivel de precisión en el acabado y la alineación de la superficie. Esto da como resultado una pérdida de señal y reflejos mínimos, lo que en última instancia mejora el rendimiento general y la confiabilidad de sus conexiones de fibra óptica. Ya sea que esté transmitiendo señales de datos, voz o video, los conectores UPC brindan una conexión constante de alta calidad.

Disfruta de la versatilidad con la compatibilidad en aplicaciones de fibra multimodo: La fibra multimodo permite la transmisión de múltiples señales simultáneamente a través de diferentes modos de luz. Al ser compatible con aplicaciones de fibra multimodo, su sistema de fibra óptica gana flexibilidad para manejar varios tipos de necesidades de transmisión de datos. Esta versatilidad garantiza que su infraestructura de red pueda adaptarse a la evolución de los requisitos y las tecnologías.

Experimenta distancias de transmisión extendidas respaldadas por capacidades de alto ancho de banda: Las capacidades de alto ancho de banda permiten que los cables de fibra óptica transmitan datos a distancias más largas sin degradar la calidad de la señal. Esto es particularmente beneficioso para redes a gran escala que abarcan áreas geográficas extensas. Con la fibra óptica, puede transmitir datos de manera confiable a distancias que exceden las limitaciones tradicionales del cable de cobre, lo que garantiza la conectividad incluso en entornos desafiantes.

Opta por una solución rentable sin comprometer el rendimiento: A pesar de su tecnología avanzada, la fibra óptica puede ser una solución rentable para sus necesidades de red. Si bien la inversión inicial puede ser mayor en comparación con los cables de cobre tradicionales, los beneficios a largo plazo, incluidos los menores costos de mantenimiento y la mayor confiabilidad, a menudo superan los gastos iniciales. Además, la escalabilidad de los sistemas de fibra óptica permite una expansión futura sin costos adicionales.

Se integra a la perfección en aplicaciones Gigabit Ethernet: La fibra óptica es adecuada para aplicaciones Gigabit Ethernet, ya que proporciona el ancho de banda y la fiabilidad necesarios para soportar la transmisión de datos a alta velocidad. Ya sea que esté implementando una red de área local (LAN) o conectando varios sitios en una red de área amplia (WAN), la fibra óptica garantiza una transferencia de datos consistente y eficiente, lo que mejora el rendimiento y la productividad generales de la red.

Garantiza la seguridad con la construcción LSZH (Low Smoke Zero Halogen): los cables LSZH están diseñados para minimizar la emisión de humo y gases tóxicos en caso de incendio, lo que los hace más seguros para su uso en espacios cerrados como centros de datos, edificios de oficinas y sistemas de transporte. Al elegir los cables de fibra óptica LSZH, prioriza la seguridad de tu personal e infraestructura mientras mantiene las capacidades de red de alto rendimiento.

Tenga la seguridad de contar con una garantía de por vida: Una garantía de por vida le proporciona tranquilidad, asegurándole la calidad y fiabilidad de su infraestructura de fibra óptica. Con una garantía de por vida, puede confiar en que su inversión está protegida contra defectos y mal funcionamiento, lo que le permite concentrarse en las operaciones de su negocio sin preocuparse por el posible tiempo de inactividad o los costos de reparación.

# Cable de fibra óptica de 5 m LC a LC UPC, 3,0 mm, dúplex, LSZH, OM1 multimodo, naranja

62.5/125  $\mu\text{m}$ , 14 ft.

Part No.: 471237

EAN-13: 0766623471237 | UPC: 766623471237

## Features:

- Conectores de fibra UPC (Ultra Physical Contact) para un mejor acabado superficial y un mejor retorno
- Compatible con aplicaciones de fibra multimodo
- Gran ancho de banda soportando para grandes distancias
- Solución rentable
- Perfecta para su uso en aplicaciones Gigabit Ethernet
- Garantía de por vida

## Especificaciones:

- Diámetros:
  - Núcleo: 62.5  $\mu\text{m}$
  - Revestimiento: 125  $\mu\text{m}$
- Tipo de fibra: multimodo
- Conectores: LC a LC
- Dúplex
- Material de la cubierta: LSZH
- Diámetro exterior de la cubierta: 3.0 mm
- Color de la cubierta: naranja
- Material de la virola: Cerámica
- Pulido: UPC
- Rango de temperatura de funcionamiento: -40°C a +75°C
- Radio de curvatura 30 mm
- Pérdida de retorno:  $\geq 35$  dB
- Pérdida de inserción:  $\leq 0.25$  dB



