

MPN: FIB412005-4

# Cable de Fibra Óptica, LC-ST, Multimodo, Dúplex, OM4 (Violeta Erica), 5m

Los cables de conexión OM4 se utilizan para conectar redes de alta velocidad y redes heredadas como ethernet de 10/40/100 gigabits, ethernet rápido y ethernet. Este cable de fibra óptica multimodo 50/125 OM4 es ideal para conectar transceptores 40G BIDI SR, 10G SR, QSFP+, SFP+, etc., para conexiones Ethernet de 10G/40G/100G y es la especificación de fibra preferida para aplicaciones de 40G/100G. Los cables de conexión multimodo se fabrican utilizando cable LSZH y cumplen con los estándares de Telcordia, EIA TIA o IEC.

- Diseñado para Centros de Datos, Industria y Centros de Computación
- LSZH (Bajo Humo Cero Halógeno) y retardante de llama
- Cumple con RoHS



## Especificaciones

|                        |                                     |                               |
|------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Features               | Color producto                      | Violet                        |
|                        | Conector 1                          | LC                            |
|                        | Conector 1 género                   | Male                          |
|                        | Conector 2                          | ST                            |
|                        | Conector 2 género                   | Male                          |
|                        | Conformidad RoHS                    | Yes                           |
|                        | Diámetro del núcleo                 | 50 µm                         |
|                        | Diámetro del revestimiento          | 125 µm                        |
|                        | Estructura modo fibra               | Multi-mode                    |
|                        | Libre de halógeno                   | Yes                           |
|                        | Longitud del cable                  | 5 m                           |
|                        | Material cubierta                   | Low smoke zero halogen (LSZH) |
|                        | Pérdida de inserción                | 0,3 dB                        |
|                        | Tipo de fibra óptica                | OM4                           |
| Operational conditions | Temperatura de almacenamiento (T-T) | -40 - 85 °C                   |
|                        | Temperatura de funcionamiento (T-T) | -40 - 85 °C                   |
| Other features         | Atenuación (máx.)                   | 0,4 dB/km                     |
| Vendor information     | Brand Name                          | MicroConnect                  |
|                        | Warranty                            | 25 Año/s                      |
| Weight & dimensions    | Diámetro del cable                  | 2 mm                          |
|                        | Radio de curvatura                  | 6 cm                          |

## Otros productos de esta serie

| Longitud del cable | OM1          | OM2          | OM3        | OM4          |
|--------------------|--------------|--------------|------------|--------------|
| 0,5                | FIB4120005-1 | FIB4120005-2 | FIB4120005 | FIB4120005-4 |
| 1,0                |              | FIB412001-2  | FIB412001  | FIB412001-4  |
| 2,0                | FIB4130002   | FIB412002-2  | FIB412002  | FIB412002-4  |
| 3,0                | FIB4130003   | FIB412003-2  | FIB412003  | FIB412003-4  |
| 5,0                | FIB4130005   | FIB412005-2  | FIB412005  | FIB412005-4  |
| 7,0                |              | FIB412007-2  | FIB412007  | FIB412007-4  |
| 10,0               |              | FIB412010-2  | FIB412010  | FIB412010-4  |
| 15,0               |              | FIB412015-2  | FIB412015  | FIB412015-4  |
| 20,0               |              | FIB412020-2  | FIB412020  | FIB412020-4  |
| 25,0               |              | FIB412025-2  | FIB412025  | FIB412025-4  |