

## 1 m multimode 50/125 duplex glasvezelpatchkabel LC – ST

Productcode: 50FIBLCST1



De 50FIBLCST1 1 m lange LSZH LC naar ST glasvezelpatchkabel biedt 50/125 micron glasvezel voor high-speed, high-bandwidth dataoverdracht via gigabit Ethernet- en Fiber Channel-netwerken, met ondersteuning van duplex multimode-applicaties.

Deze LC-ST-patchkabel is omgeven door een LSZH (Low-Smoke, Zero-Halogen) brandvertragende mantel om rook, toxiciteit en corrosie tot een minimum te beperken bij blootstelling aan sterke warmtebronnen, in het geval van brand. Daardoor is het bij uitstek geschikt voor industriële toepassingen, centrale kantoren en scholen alsmede in woningen waarbij moet worden voldaan aan bouwverordeningen.

Elke duplex 50/125 (OM2) multimode glasvezelpatchkabel is individueel getest en valt altijd binnen de acceptabele optische insteekverliesgrenzen voor gegarandeerde compatibiliteit en 100% betrouwbaarheid.

### Certificaties, rapporten en compatibiliteit



### Toepassingen

- Bestemd voor gigabit Ethernet- en Fiber Channel-applicaties
- Ideale oplossing voor data-applicaties met hoge overdrachtsnelheden

- Breedbandsystemen
- Telecommunicatie / datacommunicatie

## Eigenschappen

- 1 LC MM mannelijke connector
- 1 ST MM mannelijke connector
- OM2 (50/125) 500 MHz multimode glasvezel
- LSZH (Low-Smoke, Zero-Halogen) kabelmantel
- Optische demping voldoet aan of overtreft de industrienormen
- Aangegoten connectors

### Hardware

|                        |                                          |
|------------------------|------------------------------------------|
| Garantiebeleid         | Lifetime                                 |
| Glasvezelformaat       | 50/125                                   |
| Type kabelmantel       | Low Smoke Zero Halogen                   |
| Brandbestendigheid     | LSZH-rating (weinig rook, geen halogeen) |
| Glasvezelclassificatie | OM2                                      |

### Prestaties

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Maximale overdrachtsnelheid | 10 Gbit/s      |
| Kabelspecificatie           | 1Gbps / 10Gbps |
| Glasvezeltype               | Multi-Mode     |

### Connector(en)

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Connector A | 1 - Glasvezel LC duplex |
| Connector B | 1 - Glasvezel ST duplex |

### Gebruiksomgeving

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F) |
|---------------------|-------------------------------|

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Opslagtemperatuur | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)  |
| Vochtigheid       | 0% - 90% rel. luchtvochtigheid |

#### Fysieke eigenschappen

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Kleur           | Oranje          |
| Kabellengte     | 3.3 ft [1 m]    |
| Lengte product  | 3.3 ft [1.0 m]  |
| Breedte product | 0.6 in [1.5 cm] |
| Hoogte product  | 0.4 in [1.1 cm] |
| Gewicht product | 1.0 oz [28.0 g] |

#### Verpakkingsinformatie

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Verpakkingsaantal        | 1                |
| Lengte Verpakking        | 5.9 in [14.9 cm] |
| Breedte Verpakking       | 5.6 in [14.3 cm] |
| Hoogte Verpakking        | 1.4 in [3.6 cm]  |
| Verzendgewicht (verpakt) | 1.3 oz [36.0 g]  |

#### Wat wordt er meegeleverd

|             |                                                             |
|-------------|-------------------------------------------------------------|
| Meegeleverd | 1 - 1 m multimode 50/125 duplex glasvezelpatchkabel LC – ST |
|-------------|-------------------------------------------------------------|

#### Garantiebepalingen

|          |            |
|----------|------------|
| Warranty | Levenslang |
|----------|------------|

\* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.