

## 4 m single-mode duplex glasvezelpatchkabel LC-LC

Productcode: SMFIBLCLC4



De SMFIBLCLC4 4 m lange LC naar LC single-mode duplex glasvezelkabel is gemaakt van 9/125 micron glasvezel voor high-speed datatransmissie met hoge bandbreedte via gigabit Ethernet- en Fiber Channel-netwerken, met ondersteuning van duplex single-mode-applicaties.

Deze LC-LC patchkabel is voorzien van 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 – een ideale oplossing voor industriële omgevingen, centrale kantoren en scholen alsmede in woningen waarbij moet worden voldaan aan bouwverordeningen.

Elke duplex 9/125 (OS1) single-mode glasvezelpatchkabel is individueel getest en valt altijd binnen de acceptabele optische insteekverliesgrenzen voor gegarandeerde compatibiliteit en 100% betrouwbaarheid. Verder wordt de kabel gedekt door onze levenslange garantie.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit

### Toepassingen

- Bestemd voor gigabit Ethernet- en Fiber Channel-applicaties
- Ideale oplossing voor data-applicaties met hoge overdrachtsnelheden
- Breedbandsystemen
- Telecommunicatie / datacommunicatie
- Glasvezelverbindingen in patchpanelen, hubs, switches, routers

## Eigenschappen

- 2 LC SM mannelijke connectors
- OS1 (9/125)
- LSZH (Low-Smoke, Zero-Halogen) kabelmantel
- Optische demping voldoet aan of overtreft de industriestandaarden
- Aangegoten connectors

---

### Hardware

|                    |  |
|--------------------|--|
| Garantiebeleid     | Lifetime                                 |
| Brandbestendigheid | LSZH-rating (weinig rook, geen halogeen) |
| Glasvezelformaat   | 9/125                                    |

---

### Prestaties

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Maximale overdrachtsnelheid | 100 Gbps                  |
| Kabelspecificatie           | 10Gbps / 40Gbps / 100Gbps |
| Glasvezelclassificatie      | OS1                       |
| Glasvezeltype               | Single-Mode               |

---

### Connector(en)

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| Connector A | Glasvezel LC duplex |
| Connector B | Glasvezel LC 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           | Geel            |
| Kabellengte     | 13.1 ft [4 m]   |
| Lengte product  | 13.1 ft [4.0 m] |
| Breedte product | 0.0 in [0.0 mm] |
| Hoogte product  | 0.0 in [0.0 mm] |
| Gewicht product | 2.0 oz [56.0 g] |

---

Verpakkingsinformatie

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Verpakkingsaantal        | 1                |
| Package Length           | 8.7 in [22.0 cm] |
| Package Width            | 7.9 in [20.0 cm] |
| Package Height           | 0.6 in [14.0 mm] |
| Verzendgewicht (verpakt) | 2.3 oz [66.0 g]  |

---

Wat wordt er meegeleverd

|             |  |
|-------------|--|
| Meegeleverd | 4 m single-mode duplex glasvezelpatchkabel LC-LC |
|-------------|--|

---

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

