



Fiber kabel FK2 Single-Mode 2 fiber, Dca Euroclass och UV-resistent LSFH, utomhus

2-Fiber kabel med UV-resistent LSFH-hölje för installation utomhus. Varje fiber har sitt egen individuella LSFH-hölje och kan identifieras genom en egen specifik färg. Detta skapar bättre ordning och gör identifiering enklare.

| | |
|--------------|---------------|
| Ref. | 232005 |
| | OSK2A-3000 |
| EAN13 | 8424450252185 |

Andra funktioner

| | |
|--------------|---------|
| Färg | Svart |
| Längd | 3,00 km |

Förpackning

| | |
|--------------|--------|
| Rulle | 3000 m |
|--------------|--------|

Fysisk data

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Nettovikt | 23,00 g |
| Bruttovikt | 24,00 g |
| Bredd | 5,00 mm |
| Höjd | 1.000,00 mm |
| Djup | 5,00 mm |
| Huvudproduktens vikt | 23,00 g |

Utmärkande egenskaper

- Låg dämpning
- Med aramid fiber för att stärka strukturen
- Dca Euroclass

- 9/125, ITU-T G.657.A2 fiber typ
- Coating diameter anpassad till fibern (900 µm)
- Med styrkärna för bättre styvhet
- LSFH-hölje i svart färg, UV-resistent

Tekniska specifikationer : Ref. 232005

| | | |
|---------------------------------|-------|-----------------------------|
| Euroclass | | Dca |
| Euroclass: Smoke Production | | s2 |
| Euroclass: Flaming droplets | | d0 |
| Euroclass: Acidity | | a1 |
| Fiber core type | | Single-mode (ITU-T-G.657A2) |
| Fiber core diameter | µm | 9 |
| Fiber cladding diameter | µm | 125 |
| Coating buffer diameter | µm | 250 |
| Cable structure | | Tight buffer |
| Plastic buffer diameter | mm | 0,9 |
| Outer sheath Diameter | mm | 4,8 |
| Outer sheath Material | | LSFH, UV-resistant |
| Blocking jelly | | No |
| Attenuation 1310nm | dB/km | < 0,4 |
| Attenuation 1490nm | dB/km | < 0,4 |
| Attenuation 1550nm | dB/km | < 0,3 |
| Short tension | N | 1200 |
| Structure reinforcement element | | Aramid fibers |
| Short crush (@100mm) | N | 1000 |
| Minimum bending radius | mm | 48 |
| Operating temperature | °C | -20 ... 70 |