



## Optiks fiber-patchkabel För inomhusbruk LSFH SC/APC, Single-mode (SM)

Single-mode (SM) optisk fiber-patchkabel med SC/APC-kontakter för anslutning av fiberutrustning. Är av LSFH-typ vilket rekommenderas för inomhusbruk. Levereras i plastpåse.

|       |               |
|-------|---------------|
| Ref.  | 232623        |
|       | OSK05SCAPC    |
| EAN13 | 8424450208700 |

### Andra funktioner

|       |        |
|-------|--------|
| Färg  | Orange |
| Längd | 0,50 m |

### Förpackning

|      |        |
|------|--------|
| Påse | 1 st.  |
| Låda | 20 st. |

### Fysisk data

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Nettovikt            | 24,00 g              |
| Bruttovolym          | 0,27 dm <sup>3</sup> |
| Bruttovikt           | 24,00 g              |
| Bredd                | 3,00 mm              |
| Höjd                 | 500,00 mm            |
| Djup                 | 3,00 mm              |
| Huvudproduktens vikt | 24,00 g              |

### Utmärkande egenskaper

- Fiber typ ITU-T G.657.A2
- Med aramid fiber för att stärka strukturen
- Färg: orange, LSFH mantel

- SC/APC-kontakter
- Finns i flera färdigkontakterade längder

## Tekniska specifikationer : Ref. 232623

|                                      |       |                              |
|--------------------------------------|-------|------------------------------|
| Fiber core type                      |       | Single-mode (ITU-T-G.657.A2) |
| Optical fiber type category          |       | OS1                          |
| 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    | 3                            |
| Outer sheath Material                |       | LSFH                         |
| Blocking jelly                       |       | No                           |
| Optical fiber attenuation: 1310nm    | dB/km | < 0,4                        |
| Optical fiber attenuation: 1490nm    | dB/km | < 0,4                        |
| Optical fiber attenuation: 1550nm    | dB/km | < 0,3                        |
| Insertion losses in connector 1      | dB    | < 0,5                        |
| Insertion losses in connector 2      | dB    | < 0,5                        |
| Return losses in connector 1         | dB    | > 55                         |
| Return losses in connector 2         | dB    | > 55                         |
| Optical connector type 1             |       | SC                           |
| Polishing type (Optical connector 1) |       | APC                          |
| Optical connector type 2             |       | SC                           |
| Polishing type (Optical connector 2) |       | APC                          |
| Cable length                         | m     | 0,5                          |
| Structure reinforcement element      |       | Aramid fibers                |
| Minimum bending radius               | mm    | 15                           |
| Operating temperature                | °C    | -20 ... 70                   |