



## Färdig terminerad optisk patch-kabel För inomhusbruk LSFH LC/APC, Single-mode (SM)

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

Båda ändar har ett kort brytskydd, som underlättar installationen i vägguttag och undviker dämpningsförändringar på grund av oönskad böjning. Dessutom underlättar det korta brytskyddet att patchkabeln enklare glider genom rören, minskar utrymmet som krävs för anslutning och med mindre böjradie.

Levereras i separat förpackning.

|       |               |
|-------|---------------|
| Ref.  | 232680        |
|       | OSK05LCAPC    |
| EAN13 | 8424450303092 |

### Andra funktioner

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

### Fysisk data

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Nettovikt   | 9,00 g               |
| Bruttovolym | 0,34 dm <sup>3</sup> |
| Bruttovikt  | 10,00 g              |
| Bredd       | 160,00 mm            |
| Höjd        | 105,00 mm            |

## Förpackning

**Påse** 1 st.

## Djup

20,00 mm

## Huvudproduktens vikt

9,00 g

## Utmärkande egenskaper

- Kort brytskydd i båda ändar: ger en mindre böjradie och bättre utnyttjande av utrymmet i anslutningsplatsen
- Med aramid fiber för att stärka strukturen
- Fiber typ ITU-T G.657.A2
- LSFH, orange färg
- LC/APC-kontakter
- Finns i flera färdigkontakterade längder

## Tekniska specifikationer : Ref. 232680

|                                      |       |                              |
|--------------------------------------|-------|------------------------------|
| Fiber core type                      |       | Single-mode (ITU-T-G.657.A2) |
| Fiber core diameter                  | µm    | 9                            |
| Fiber cladding diameter              | µm    | 125                          |
| Coating buffer diameter              | µm    | 250                          |
| Outer sheath Diameter                | mm    | 3                            |
| Outer sheath Material                |       | LSFH                         |
| Blocking jelly                       |       | No                           |
| Attenuation 1310nm                   | dB/km | < 0,5                        |
| Attenuation 1550nm                   | dB/km | < 0,5                        |
| Insertion losses in connector 2      | dB    | < 0,5                        |
| Return losses in connector 2         | dB    | > 60                         |
| Optical connector type 1             |       | LC                           |
| Polishing type (Optical connector 1) |       | APC                          |
| Optical connector type 2             |       | LC                           |
| Polishing type (Optical connector 2) |       | APC                          |
| Cable length                         | m     | 0,5                          |
| Short tension                        | N     | 450                          |
| Long tension                         | N     | 200                          |
| Structure reinforcement element      |       | Aramid fibers                |
| Short crush (@100mm)                 | N     | 500                          |
| Long crush (@100mm)                  | N     | 100                          |
| Minimum bending radius               | mm    | 15                           |
| Operating temperature                | °C    | -20 ... 70                   |