



## Optisches Duplex-Patchkabel LC/UPC, singlemode (SM), LSFH Innenkabel

Vorkonfektionierte optische Patchkabel zur Verbindung von Netzwerkelementen über Singlemode-Glasfaserkabel. Da es sich um Duplex-Patchkabel handelt, eignen sie sich ideal für Glasfasernetze, bei denen dasselbe Element für den Upload- und Download verwendet wird. Durch die LC/UPC-Stecker können die Kabel auch optischen Module der TOX-Kopfstellen eingesetzt werden. Der Mantel ist LSFH und wird für den Innenmontage empfohlen. Lieferung in Einzelverpackung.

|                |               |
|----------------|---------------|
| <b>Ref.Nr.</b> | 232662        |
| <b>Art.Nr.</b> | OK2LCUPC2     |
| <b>EAN13</b>   | 8424450250785 |

### Andere Eigenschaften

|              |        |
|--------------|--------|
| <b>Farbe</b> | Orange |
| <b>Länge</b> | 2,00 m |

### Verpackung

|               |        |
|---------------|--------|
| <b>Tasche</b> | 1 Stk. |
|---------------|--------|

### Physische Daten

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| <b>Nettogewicht</b>   | 34,00 g     |
| <b>Bruttogewicht</b>  | 40,00 g     |
| <b>Breite</b>         | 3,00 mm     |
| <b>Höhe</b>           | 2.000,00 mm |
| <b>Tiefe</b>          | 3,00 mm     |
| <b>Bauteilgewicht</b> | 34,00 g     |

## Highlights

---

- Niedrige Dämpfung
- Beinhaltet Aramidfasern zur Verstärkung der Struktur
- Kennzeichnungen für die Zusammengehörigkeit der opt. Kabel werden mitgeliefert
- Faser-Typ: ITU-T G.657.A2
- Duplex Patchkabel: zwei LWL-Kabel
- LSFH-Mantel, Farbe Orange
- LC/UPC Anschlüsse
- 2m lang

## Technische Spezifikationen : Ref. 232662

|                                      |       |                          |
|--------------------------------------|-------|--------------------------|
| Fasertypen                           |       | Monomode (ITU-T-G.657A2) |
| ##                                   |       | OS1                      |
| Durchmesser Faserkern                | µm    | 9                        |
| Durchmesser Faserverkleidung         | µm    | 125                      |
| Hüllendurchmesser an Faser           | µm    | 250                      |
| Kabelstruktur                        |       | Festader                 |
| Faserstruktur Durchmesser            | mm    | 0,88                     |
| Durchmesser Außenmantel              | mm    | 3                        |
| Material Außenmantel                 |       | LSFH                     |
| Gel zum Schutz                       |       | Nein                     |
| Dämpfung 1310nm                      | dB/km | < 0,4                    |
| Dämpfung 1550nm                      | dB/km | < 0,3                    |
| Einfügedämpfung Anschluss 1          | dB    | < 0,5                    |
| Einfügedämpfung Anschluss 2          | dB    | < 0,5                    |
| Rückflussdämpfung Anschluss 1        | dB    | > 50                     |
| Rückflussdämpfung Anschluss 2        | dB    | > 50                     |
| Optische Anschluss-1 typ             |       | LC                       |
| Schliff typ (Optische Anschluss 1)   |       | UPC                      |
| Optische Anschluss-2 typ             |       | LC                       |
| Schliff typ (Optische Anschluss 2)   |       | UPC                      |
| Kurz Zugkraft                        | N     | 450                      |
| Lange Zugkraft                       | N     | 200                      |
| Festigkeitssteigerung Element        |       | Aramidfasern             |
| Kurz Bruch (@100mm)                  | N     | 500                      |
| Lange Bruch (@100mm)                 | N     | 100                      |
| Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit | mm    | 15                       |
| Betriebstemperatur                   | °C    | -20 ... 70               |