

7.4 LWL-Patchkabel konfektioniert 2G62.5/125, halogenfr., Zip-Cord

LWL-Patchkabel 2G62.5/125 Zip LC-LC / LC-ST / LC-SC / LC-FC



halogenfrei

Produkt

- LWL-Patchkabel 2 Fasern mit zwei Steckern pro Ende
Kabel Flachrund „Zip“

Einsatzbereich

- Verbindet LWL-Netzwerkkomponenten
- Für trockene Umgebungen im Maschinen-,
Anlagen- und Apparatebau

Eigenschaften

- halogenfrei, selbstverlöschend
- 1:1 verbunden
- speziell kompakte Steckerbauform
- mit Knickschutz
- Frei von Lackbenetzung störende Substanzen (LABSfrei),
RoHS-konform

Technische Daten

| | |
|----------------------------|--|
| Stecker-Typ | ST/SC/FC/LC |
| Faser-Typ | 2 Faser G625./125 OM1 |
| Dämpfung db/km | |
| @ 850nm | 2.6 / 3.2 |
| @ 1300nm | 0.5 / 1.0 |
| Bandbreite (OFL) MHz/km | |
| @ 850nm | ≥ 220 |
| @ 1300nm | ≥ 600 |
| Übertragungslänge @1Gbit/s | |
| @ 850nm | ≥ 300 |
| @ 1300nm | ≥ 550 |
| Temperaturbereich | |
| bewegt | -5 °C bis +50 °C |
| fest verlegt | -25 °C bis +60 °C |
| Mindestbiegeradius | 25mm |
| Einzugskraft max. Einzug | 200 N |
| Mindestbiegeradius | 10 x D |
| Kabeldimension | 3.8 x 1.8 +/- 0.1mm |
| Brennverhalten | Flammwidrig nach VDE 0482 Teil 265-2; DIN EN 50265-2; IEC 60332-1 |

Aufbau

- 2 Faser Glas G62.5/125 OM1
- Stecker ST/SC/FC/LC oder Kombinationen davon
- Aussenmantel FR-LS0H
- Mantelfarbe **orange**

Endung „S“ nach der Art.nr = Simplex

| Art.Nr. | Farbe | Länge in m |
|----------------------|--------|---------------|
| LC-LC-Stecker | | |
| R014020095 | Orange | 0.5 |
| R01402031 | Orange | 1.0 |
| R01402032 | Orange | 2.0 |
| R01402033 | Orange | 3.0 |
| R01402034 | Orange | 5.0 |
| R014020975 | Orange | 7.5 |
| R01402048 | Orange | 10.0 |
| R0140200815 | Orange | 15.0 |
| R0140200820 | Orange | 20.0 |
| LC-ST-Stecker | | |
| R014020365 | Orange | 0.5 |
| R01402036 | Orange | 1.0 |
| R01402037 | Orange | 2.0 |
| R01402038 | Orange | 3.0 |
| R01402039 | Orange | 5.0 |
| R014020375 | Orange | 7.5 |
| R01402040 | Orange | 10.0 |
| R014020315 | Orange | 15.0 |
| R014020320 | Orange | 20.0 |
| LC-SC-Stecker | | |
| R014020065 | Orange | 0.5 |
| R01402081 | Orange | 1.0 |
| R01402042 | Orange | 2.0 |
| R01402043 | Orange | 3.0 |
| R01402044 | Orange | 5.0 |
| R014020675 | Orange | 7.5 |
| R01402045 | Orange | 10.0 |
| R014020615 | Orange | 15.0 |
| R014020620 | Orange | 20.0 |
| LC-FC-Stecker | | |
| R014020085 | Orange | 0.5 |
| R01402046 | Orange | 1.0 |
| R01402047 | Orange | 2.0 |
| R01402049 | Orange | 3.0 |
| R01402050 | Orange | 5.0 |
| R0140200875 | Orange | 7.5 |
| R01402048 | Orange | 10.0 |
| R0140200815 | Orange | 15.0 |
| R0140200820 | Orange | 20.0 |

auch mit LC/APC oder MTRJ-Steckern lieferbar

weitere Längen auf Anfrage