

## 2LINE Patchkabel

### 2LINE- PKA-S1B-L1B-I5,0-A1-d1,8

Artikel-Nr.: TBD11-PKA

- **Steckertyp: SC/APC - LC/APC**
- **Vorkonfektioniert für Plug-and-Play-Installation**



Abbildung kann vom ausgewählten Produkt abweichen

## Fakten

### Eigenschaften:

- Fasertyp: G.657.A1 Singlemode-Faser
- Außenmantel aus LSZH (halogenfrei)
- Biegeradius statisch: 10x Kabeldurchmesser
- Biegeradius dynamisch: 20x Kabeldurchmesser
- Kabeltyp: Simplex
- Kabeldurchmesser: 1,8 mm
- Einfügedämpfung:  $\leq 0,25$  dB (typ. 0,12 dB)
- Rückflusdämpfung:  $\geq 60$  dB
- Zugfestigkeit (kurzzeitig): 200 N
- Hohe mechanische Stabilität ( $\geq 500$  Steckzyklen)
- Temperaturbereich (Betrieb):  $-40$  °C bis  $+85$  °C

### Prüfungen/Normen:

- Mechanische Norm: IEC 60794
- Temperaturennorm: IEC 60794-1-2-F1
- Zugfestigkeit (IEC 60794-1-E1): Kurzzeit: 200 N / Langzeit: 100 N
- Quetschfestigkeit (IEC 60794-1-E3): Kurzzeit: 500 N/100 mm / Langzeit: 100 N/100 mm
- Stoßfestigkeit (IEC 60794-1-E4): Ohne sichtbare Veränderungen
- Wiederholtes Biegen (IEC 60794-1-E6)
- Torsion (IEC 60794-1-E7)
- Kabelbiegetest (IEC 60794-1-E11)

# Eigenschaften

Mantelfarbe: gelb

Länge [m]: 5,0