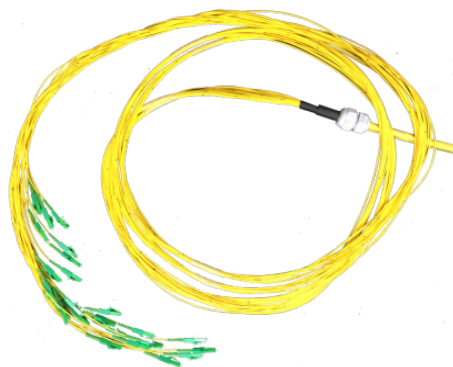


Eigenschaften

- Metallfreies Innenkabel
- Jede Faser zugentlastet
- Individuelle Bestückung mit diversen Steckertypen möglich
- Peitschen- und Absetzlänge wählbar
- Verbesserte Brandwiderstandseigenschaften: Raucharm, halogenfrei und selbstverlöschend
- Alle verwendeten Kabel sind CPR zertifiziert



24x LC/APC MiniBreakout Kabel 20m
beidseitig 1m freigelegt
Stecker beidseitig 2.5cm versetzt

Anwendung

- Datenkabel in Verteilernetzwerken
- Für horizontale und Collapsed-Backbone-Verkabelungen
- Installation im Innenbereich in Kabelkanälen und Kabeltrassen
- Für Verbindungen bis von 2 bis 24 Fasern



Technische Daten

Adertyp / Kabelmantelfarbe

| | |
|-----------------|--------------|
| E09/125 | gelb |
| G50/125 – OM2 | orange |
| G50/125 – OM3 | türkis |
| G50/125 – OM4 | erikaviolett |
| G50/125 – OM5 | limettengrün |
| G62.5/125 – OM1 | orange |

| | 4-Fasern | 12-Fasern | 24-Fasern |
|-------------------------|----------|-----------|-----------|
| Spezifikationen | | | |
| Kabelmanteldurchmesser | 7.0 mm | 9.0 mm | 10.6 mm |
| Simplexkabeldurchmesser | 2.0 mm | 1.4 mm | 1.4 mm |
| Aderdurchmesser | 0.9 mm | 0.6 mm | 0.6 mm |
| Gewicht ca. | 48 kg/km | 83 kg/km | 105 kg/km |

| Mechanische Eigenschaften | | | | |
|----------------------------------|---------------|-----------|-----------|-----------|
| Zugfestigkeit | bei Verlegung | 1200 N | 3000 N | 5000 N |
| | in Betrieb | 4 x 100 N | 12 x 70 N | 24 x 70 N |
| Querdruckfestigkeit | bei Verlegung | 750 N/cm | 400 N/cm | 400 N/cm |
| | in Betrieb | 200 N/cm | 200 N/cm | 200 N/cm |
| Min. Biegeradius | bei Verlegung | 100 mm | 130 mm | 160 mm |
| | in Betrieb | 70 mm | 90 mm | 100 mm |

| Thermische Eigenschaften | | | | |
|---------------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| Temperaturbereich | bei Verlegung | -10 bis +60 °C | -10 bis +60 °C | -10 bis +60 °C |
| | in Betrieb | -25 bis +70 °C | -25 bis +70 °C | -25 bis +70 °C |
| | bei Lagerung | -40 bis +70 °C | -40 bis +70 °C | -40 bis +70 °C |

Bestellvarianten

| Art.-Nr. | Faseranzahl | Fasertyp | Seite A | Seite B | Gesamtlänge | Freigelegt Seite A | Freigelegt Seite B | Versetzt Ja / nein Paarweise? Länge? |
|----------|-------------|----------|---------|---------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Skizze: