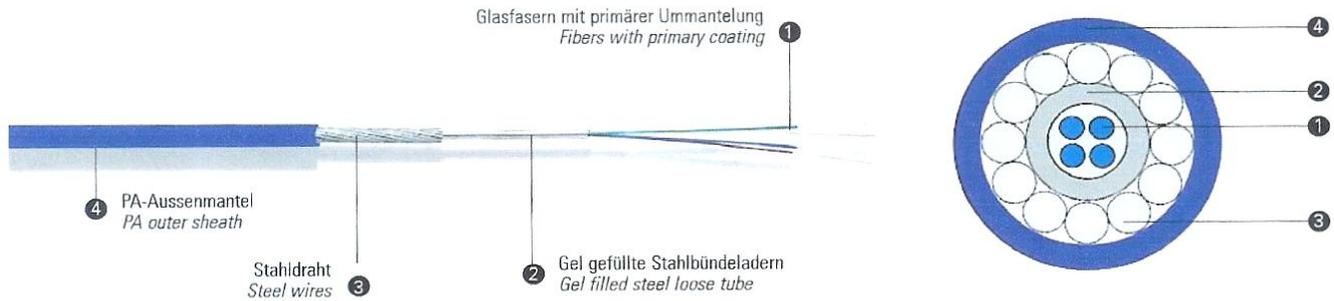


Serie MR 321



Eigenschaften:

- für Broadcast, FTTH und Sensorik-Anwendungen
- zentrale metallische Stahlbündeladern, mit 4 Fasern
- hohe Zugkraft
- Längs- und Querwasserdicht
- hervorragender Nagetierschutz
- kompakter Aufbau
- hohe Flexibilität
- robuster Aussenmantel
- Abspannbar

Technische Daten

Kabeltyp

Fasertyp

Multimode

Kern / Mantel Durchmesser

2 x 62.5µm / 125µm
 spezial: 2 x 100 µm / 140 µm

| | <u>1F</u> | <u>2F</u> | <u>4F</u> |
|---|-----------|-----------|-----------|
| max Faserzahl | 1 | 2 | 4 |
| Kabeldurchmesser (D) mm | 3.4 | 3.8 | 3.8 |
| Kabelgewicht (kg/km) | 18 | 25 | 25 |
| min. Biegeradius | | | |
| ohne Zugbelastung | 15 x D | 15 x D | 15 x D |
| mit Zugbelastung | 20 x D | 20 x D | 20 x D |
| max. Zugkraft | | | |
| dauernd (N) | 600 | 1100 | 900 |
| kurzzeitig ($\Delta \leq 1$ dB/km) (N) | 800 | 1500 | 1300 |
| max. Querdruck (N) | 2000 | 960 | 800 |

Temperaturbereich

Betriebs-/ Lagertemperatur (°C)

-40...+70 / -40...+70

Verlegetemperatur (°C)

-5...+50

Serie MR 321

Optische Daten

Das Kabel ist mit verschiedenen Faserzahlen und Fasertypen erhältlich.

Aussenmantel

Farbe: Signalblau, ähnlich RAL 5005

Bedruckung: Standardmässig keine, auf Anfrage möglich

Auf Anfrage andere Mantelmaterialie wie z.B. FRNC, PE möglich.

Zubehör

Standardsteckverbinder

Steckverbinder für raue Umgebungsbedingungen

Abspanngarnituren

Reparaturset

Bestellschlüssel

MR 321 . xxxx



Kabellänge