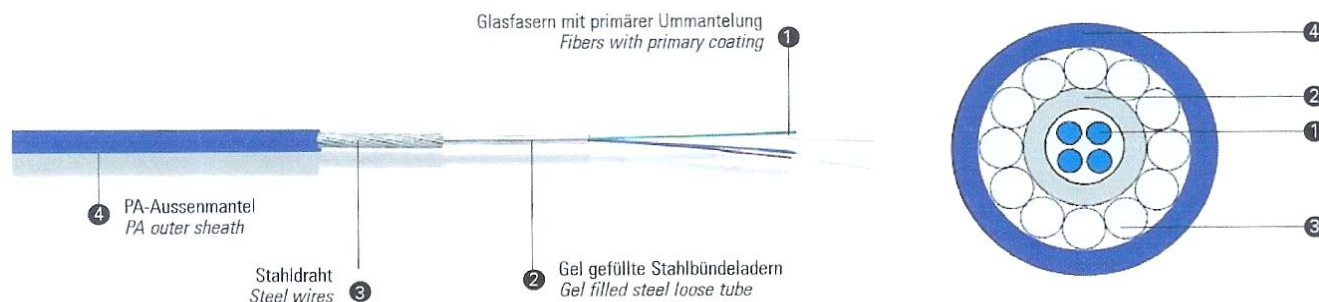


Serie MR 321



Eigenschaften:

- für Broadcast, FTTH und Sensorik-Anwendungen
- zentrale metallische Stahlbündelader, 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