

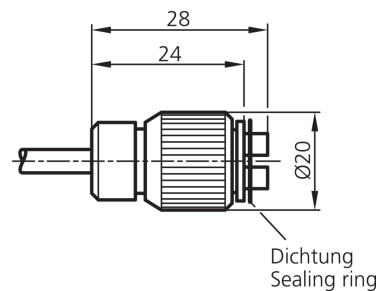
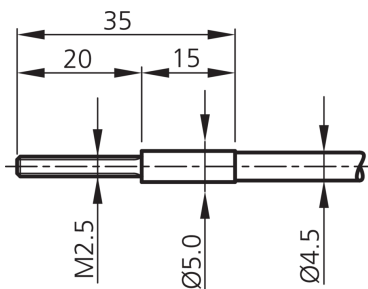


201998

WRB 120 S-M2.5-1.5

Glasfaser-Lichtleiter

- Hochwertige Glasfasern
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Robust, hochflexibel



#### Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

#### Mechanische Merkmale

|                         |                                                                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge                   | 600 mm                                                                                                                 |
| Abmessung Faserbündel   | Ø 1,5 mm                                                                                                               |
| Gehäuselänge            | 15 mm                                                                                                                  |
| Lichtaustritt           | axial                                                                                                                  |
| Befestigungsdurchmesser | Ø 5 mm                                                                                                                 |
| Biegeradius             | > 3 x Schlauch-Ø                                                                                                       |
| Material Faser          | Glasfaser                                                                                                              |
| Material                | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Edelstahl (Tastkopf)</li> <li>■ Silikon-Metallmantel (Ummantelung)</li> </ul> |

#### Allgemeine Merkmale

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Funktionsprinzip | Lichttaster                          |
| Bauform          | Gewinde                              |
| Einzelfaser      | Ø 0,05 mm                            |
| Geeignet für     | Verstärker für Glasfaser-Lichtleiter |

#### Optische Daten

|                |     |
|----------------|-----|
| Öffnungswinkel | 67° |
|----------------|-----|

#### Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen

|           |       |
|-----------|-------|
| Tastweite | 30 mm |
|-----------|-------|

#### Umgebungsbedingungen

|                         |                                          |
|-------------------------|------------------------------------------|
| Temperaturbeständigkeit | -40 ... +180 °C (kurzzeitig bis +250 °C) |
| Schutzart               | IP 67                                    |

#### Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/201998>