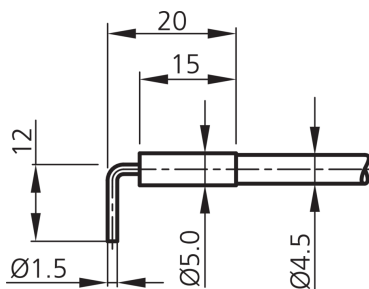




202106
WRB 230 M-90-1.5-1.0
Glasfaser-Lichtleiter

- Hochwertige Glasfasern
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Robust, hochflexibel



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Mechanische Merkmale

| | |
|-------------------------|--|
| Länge | 1.000 mm |
| Abmessung Faserbündel | Ø 1,0 mm |
| Gehäuselänge | 15 mm |
| Lichtaustritt | radial |
| Befestigungsdurchmesser | Ø 5 mm |
| Biegeradius | > 10 x Schlauch-Ø |
| Material Faser | Glasfaser |
| Material | <ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl (Tastkopf) ■ Metallmantel (Ummantelung) |

Allgemeine Merkmale

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| Funktionsprinzip | Einweglichtschranke |
| Bauform | Zylinder |
| Einzelfaser | Ø 0,05 mm |
| Geeignet für | Verstärker für Glasfaser-Lichtleiter |

Optische Daten

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

Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen

| | |
|-----------|--------|
| Tastweite | 120 mm |
|-----------|--------|

Umgebungsbedingungen

| | |
|-------------------------|--|
| Temperaturbeständigkeit | -40 ... +180 °C (kurzzeitig bis +300 °C) |
| Schutzart | IP 60 |

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/202106>