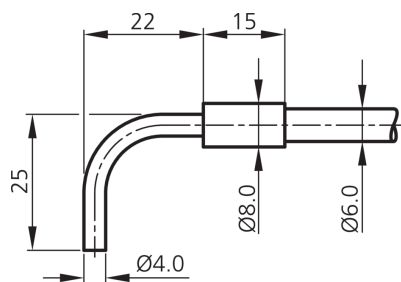




**202107**  
**WRB 230 M-90-4.0-2.5**  
**Glasfaser-Lichtleiter**

- Hochwertige Glasfasern
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Robust, hochflexibel



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

**Mechanische Merkmale**

Länge	1.000 mm
Abmessung Faserbündel	Ø 2,5 mm
Gehäuselänge	15 mm
Lichtaustritt	radial
Befestigungsdurchmesser	Ø 8 mm
Biegeradius	> 10 x Schlauch-Ø
Material Faser	Glasfaser
Material	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Edelstahl (Tastkopf)</li> <li>■ Metallmantel (Ummantelung)</li> </ul>

**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	900 mm
-----------	--------

**Umgebungsbedingungen**

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

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/202107>