

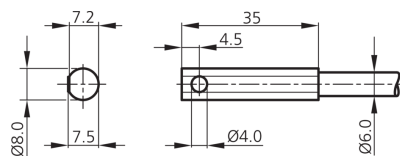


202101

WRB 220 SR-8.0-2.5

Glasfaser-Lichtleiter

- Hochwertige Glasfasern
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Robust, hochflexibel



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Mechanische Merkmale

Länge	600 mm
Abmessung Faserbündel	Ø 2,5 mm
Gehäuselänge	35 mm
Lichtaustritt	radial
Befestigungsdurchmesser	Ø 8 mm
Biegeradius	> 3 x Schlauch-Ø
Material Faser	Glasfaser
Material	<ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl (Tastkopf) ■ Silikon-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	800 mm
-----------	--------

Umgebungsbedingungen

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

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/202101>