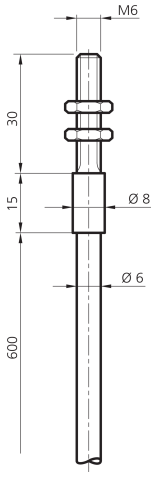
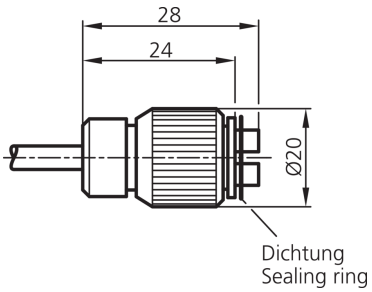
203614
WRB 120 S-SG-M6x30-2.5
Glasfaser-Lichtleiter

- Zum Betreiben von Farbsensoren mit Lichtleiteranschluss
- Hochwertige Glasfasern
- Faseranordnung statistisch gemischt
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Robust, hochflexibel





Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Mechanische Merkmale	
Länge	600 mm (Lichtleiter)
Abmessung Faserbündel	Ø 2,5 mm
Lichtaustritt	axial
Biegeradius	> 3 x Schlauch-Ø
Material Faser	Glasfaser
Material	■ Edelstahl (Tastkopf) ■ Silikon-Metallmantel (Ummantelung)
Allgemeine Merkmale	
Komponente	Glasfaser-Lichtleiter
Funktionsprinzip	Lichttaster
Betrieb mit	VO-M6/35-M6x30-2.5, VO-M6/50-M6x30-2.5
Bauform	Gewinde
Einzelfaser	Ø 0,05 mm
Geeignet für	Zum Betreiben von Farbsensoren mit Lichtleiteranschluss
Für FSB 50 M 60 G3-B8	Geeignet
Für FS 50 M G3-B8	Geeignet
Für FS 12-100-1 M G3-B8	Geeignet
Für FS 12-100-1 M G3-B8-E	Geeignet
Für FS 12-100-2 M G3-B8	Geeignet
Optische Daten	
Öffnungswinkel	67°

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 15.01.2026 . Seite 1 (2)

203614
WRB 120 S-SG-M6x30-2.5
Glasfaser-Lichtleiter

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Umgebungsbedingungen	
Temperaturbeständigkeit	-40 … +180 °C (kurzzeitig bis +250 °C)
Schutzart	IP 67

Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/203614

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 15.01.2026 . Seite 2 (2)