

Glasfaser-Lichtleiter

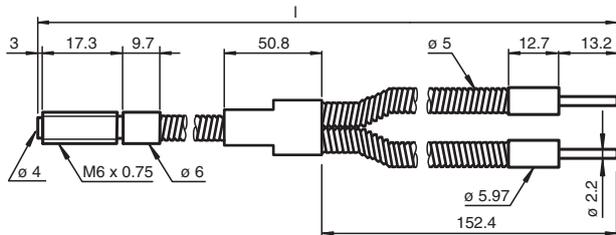
LMR 00-2,0-2,0-K156



- Gewinde M6
- Hochtemperaturanwendungen

Glasfaser-Lichtleiter-Reflex

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Tastweite		SU18: 116 mm SU18/35: 190 mm SU19: 116 mm
Lichtleiterlänge	l	2000 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	2 mm
Adapterform		00
Endstück		Gewinde
Biegeradius		min. 30 mm
Öffnungswinkel		ca. 68 °

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-55 ... 200 °C (-67 ... 392 °F) [Mantel] -55 ... 250 °C (-67 ... 482 °F) [Endstück]
---------------------	--

Mechanische Daten

Material	
Lichtaustritt	Glas
Mantel	Edelstahl 1.4301 / AISI 304
Kern	Glas
Endstück	Edelstahl 1.4301 / AISI 304

Lichtleitergeräte

Geräteserien	SU18 ; SU18/35 ; SU19
--------------	-----------------------

Installation

Hinweis: Falls nach der Installation des Geräts die gelbe Signalanzeige leuchtet oder blinkt, erkennt der Sensor ein nicht vorhandenes Objekt. Reduzieren Sie die Empfindlichkeit des Sensors.

Veröffentlichungsdatum: 2020-11-02 Ausgabedatum: 2020-11-02 Dateiname: 235749_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Zubehör

	<p>OMH-LL-M6</p>	<p>Haltewinkel für Lichtleiter, Gewinde M6</p>
---	-------------------------	--

Veröffentlichungsdatum: 2020-11-02 Ausgabedatum: 2020-11-02 Dateiname: 235749_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

Anwendung

Achtung:

Die Lichtleiter dürfen nicht verdreht oder geknickt werden. Extreme Zugkräfte führen zur Zerstörung. Der Kontakt mit Benzin oder organischen Lösungsmitteln ist zu vermeiden.

