



### Bestellbezeichnung

**LMR 00-1,5-1,0-K154**  
 Glasfaser-Lichtleiter-Reflex  
 Gewinde M3

### Merkmale

- Gewinde M3
- Hochtemperaturanwendungen

### Serie

**Lichtleitergeräte**  
 Geräteserien SU18 ; SU18/35 ; SU19

### Beschreibung

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



### Zubehör

**OMH-LL-M3**  
 Haltewinkel für Lichtleiter, Gewinde M3

### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Tastweite	SU18: 30 mm SU18/35: 185 mm SU19: 30 mm
Lichtleiterlänge	l 990 mm
Lichtleiterdurchmesser	d 1,5 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

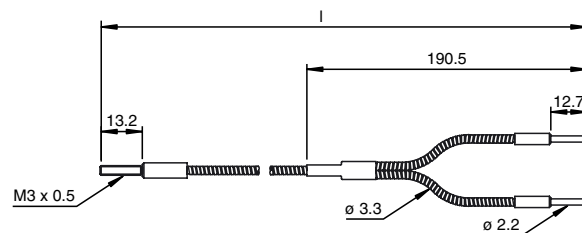
Material	
Lichtaustritt	Glas
Mantel	Edelstahl 1.4301 / AISI 304
Kern	Glas
Endstück	Edelstahl 1.4301 / AISI 304

### Installationshinweis



Falls der Sensor nach der Installation des Lichtleiters ein Objekt erkennt, obwohl kein Objekt vorhanden ist (Gelbe LED des Sensors ist an oder blinkt), reduzieren Sie die Empfindlichkeit des Sensors.

### Abmessungen



Veröffentlichungsdatum: 2014-03-24 20:43 Ausgabedatum: 2014-03-24 23:5746\_ger.xml

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