



**Bestellbezeichnung**

**LMR 00-1,5-1,1-K155**  
 Glasfaser-Lichtleiter-Reflex  
 Gewinde M6

**Merkmale**

- Gewinde M6
- 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-M6**  
 Haltewinkel für Lichtleiter, Gewinde M6

**Technische Daten**

**Allgemeine Daten**

|                        |   |
|------------------------|---|
| Tastweite              | SU18: 76 mm<br>SU18/35: 160 mm<br>SU19: 76 mm |
| Lichtleiterlänge       | l 1143 mm                                     |
| Lichtleiterdurchmesser | d 1,5 mm                                      |
| Adapterform            | 00  |
| Endstück               | Biegsame Spitze                               |
| Biegeradius            | min. 30 mm                                    |
| Öffnungswinkel         | ca. 68 °                                      |

**Umgebungsbedingungen**

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

**Mechanische Daten**

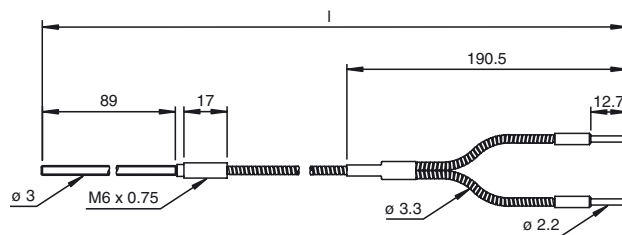
|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| Material      |                             |
| Lichtaustritt | Glas                        |
| Mantel        | Edelstahl 1.4301 / AISI 304 |
| Kern          | Glas                        |
| Endstück      | 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 23:5747\_ger.xml