



 $\epsilon$ 

#### Bestellbezeichnung

LMR 18-1,1-2,0-K13

Glasfaser-Lichtleiter-Reflex mit Metall-Ummantelung Gewinde M8

# Merkmale

- Robuste Metallausführung
- Chemisch beständig
- Gewinde M8 x 1

# Serie

#### Lichtleitergeräte

Geräteserien VL18LL VariKont M

### **Beschreibung**

#### Achtung:

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









## **Technische Daten**

Allgemeine Daten		
Lichtleiterlänge	1	2000 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	5,3 mm
Adapterform		18
Endstück		rechter Winkel Glatt / Gewinde
Biegeradius		min. 20 mm
Faserbündeldurchmesser		1,1 mm
Faserverteilung	Fv	optisch getrennt
Zulassungen		CE

Umgebungsbedingungen

Zulassungen Öffnungswinkel

Umgebungstemperatur

-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [Adapter] -50 ... 200 °C (-58 ... 392 °F) [Endstück und Mantel]

68°

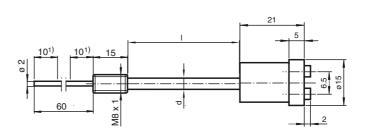
Lagertemperatur -20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F)

Mechanische Daten IP40 Schutzart Material

Lichtaustritt Glas Mantel Metall Glasfaser Kern Endstück Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)

Adapter PBT Auszugskraft 120 N

# **Abmessungen**



1) Biegefreie Zone, Biegeradius > 10 mm