



Bestellbezeichnung

LHE 00-1,1-1,0-20M4

Glasfaser-Lichtleiter-Einweg mit Silikon-Ummantelung
Gewinde M4

Merkmale

- Chemisch beständig
- Gewinde M2,6 / M4
- Hochtemperaturbeständig bis 180 °C
- Hochflexibel

Serie

Lichtleitergeräte

Geräteserien SU18 ; SU18/35 ; SU19

Beschreibung

Achtung:

Die Lichtleiter dürfen nicht verdrillt oder geknickt werden. Extreme Zugkräfte führen zur Zerstörung.



Zubehör

K-LA01

Vorsatzlinse

K-LA02

Vorsatzlinse 90°

K-LA06

Vorsatzlinse M4

OMH-LL-M4

Haltewinkel

KM4-0,5

Metallschutz für Kunststofflichtleiter M4 x 0,5 m

KM4-1,0

Metallschutz für Kunststofflichtleiter M4 x 1,0 m

Technische Daten

Allgemeine Daten

Reichweite	SU18: 195 mm SU18/35: 710 mm SU19: 195 mm
Lichtleiterlänge	l 1000 mm
Lichtleiterdurchmesser	d 3 mm
Adapterform	00
Endstück	Gewinde
Biegeradius	4 mm statisch

Faserbündeldurchmesser	1,1 mm
Öffnungswinkel	ca. 68 °

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [Adapter] -40 ... 180 °C (-40 ... 356 °F) [Endstück und Mantel]
---------------------	--

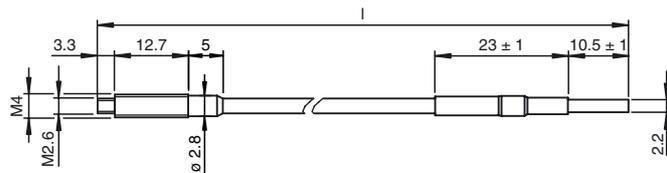
Mechanische Daten

Material	
Lichtaustritt	Glas
Mantel	Silikon
Kern	Glasfaser
Endstück	Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Adapter	Edelstahl
Auszugskraft	50 N

Allgemeine Informationen

Lieferumfang	Lichtleiter einzeln verpackt
--------------	------------------------------

Abmessungen



Veröffentlichungsdatum: 2011-08-25 15:58 Ausgabedatum: 2011-08-25 198929_ger.xml