



Bestellbezeichnung

LHRF 04-0,8-1,0-20M4

Glasfaser-Lichtleiter-Reflex mit Silikon-Ummantelung

Merkmale

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

Serie

Lichtleitergeräte

Geräteserien MLV41-LL

Zubehör

K-LA01

Vorsatzlinse

K-LA02

Vorsatzlinse 90°

OMH-LL-M4

Haltewinkel

Beschreibung

Achtung:

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



Technische Daten

Allgemeine Daten

Lichtleiterlänge	l	1000 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	3 mm
Adapterform		04
Endstück		Gewinde
Biegeradius		4 mm statisch
Faserbündeldurchmesser		0,8 mm
Faserverteilung	Fv	statistisch gemischt
Zulassungen		CE
Öffnungswinkel		68 °

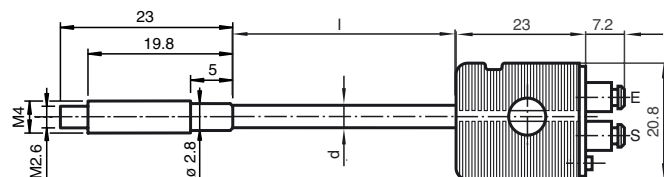
Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

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

Abmessungen



Veröffentlichungsdatum: 2010-07-14 16:26 Ausgabedatum: 2010-11-02 206367_GER.xml