



Bestellbezeichnung

LHR 00-1,1-1,0-G

Glasfaser-Lichtleiter-Reflex mit Silikon-Ummantelung
Gewinde M6

Merkmale

- Chemisch beständig
- Gewinde M6
- Hochtemperaturbeständig bis 180 °C
- Hochflexibel

Serie

Lichtleitergeräte

Geräteserien SU18 ; SU18/35 ; SU19

Beschreibung

Achtung:

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



Zubehör

OMH-LL-M6

Haltewinkel

Technische Daten

Allgemeine Daten

Tastweite		SU18: 70 mm SU18/35: 230 mm SU19: 70 mm
Lichtleiterlänge	l	1000 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	3 mm
Adapterform		00
Endstück		Gewinde
Biegeradius		5 mm statisch
Faserbündeldurchmesser		1,1 mm
Faserverteilung	Fv	optisch getrennt
Öffnungswinkel		68 °

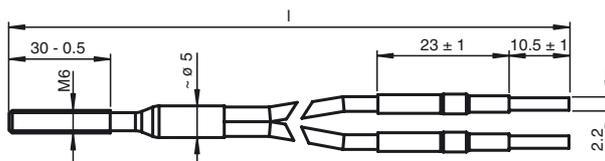
Umgebungsbedingungen

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

Abmessungen



Veröffentlichungsdatum: 2011-08-26 12:52 Ausgabedatum: 2011-08-26 198946_ges.xml