



Technische Daten

Allgemeine Daten

Lichtleiterlänge	l	2000 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	5,3 mm
Adapterform		18
Endstück		Zylindrisch
Biegeradius		min. 22 mm
Faserbündeldurchmesser		3,2 mm
Faserverteilung	Fv	statistisch gemischt
Zulassungen		CE
Öffnungswinkel		ca. 68 °

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

Schutzart		IP65
Material		
Lichtaustritt		Glas
Mantel		PVC
Kern		Glasfaser
Endstück		Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Adapter		PBT
Auszugskraft		100 N

Bestellbezeichnung

LCRF 18-3,2-2,0-Z1

Glasfaser-Lichtleiter-Reflex mit PVC-Ummantelung

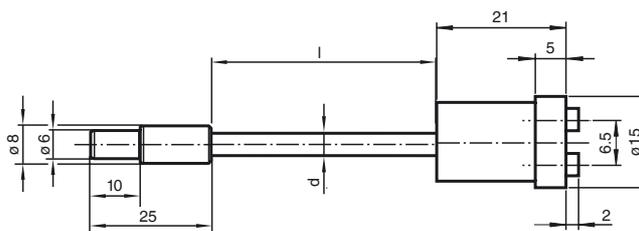
Beschreibung

Achtung:

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



Abmessungen



Veröffentlichungsdatum: 2010-07-14 16:25 Ausgabedatum: 2012-07-31 204415_ger.xml