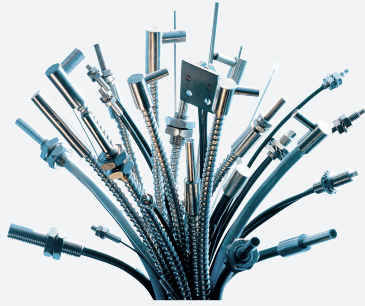


# Glasfaser-Lichtleiter

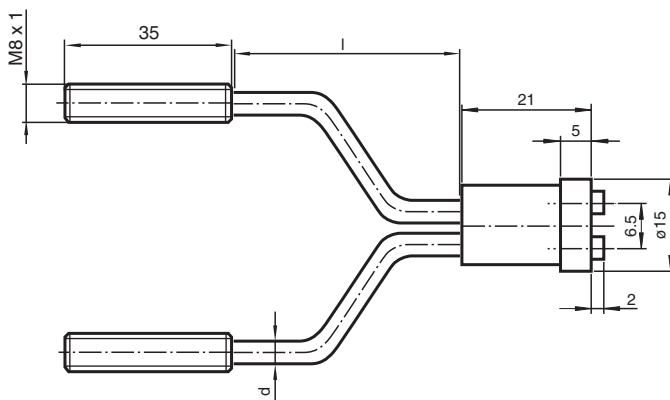
## LCE 18-2,3-2,0-K5

■ Gewinde M8 x 1



Glasfaser-Lichtleiter-Einweg mit PVC-Ummantelung

### Abmessungen



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Lichtleiterlänge	l	2000 mm
Lichtleiterdurchmesser	d	5,3 mm
Adapterform		18
Endstück		Gewinde
Biegeradius		min. 10 mm
Faserbündeldurchmesser		2,3 mm

#### Zulassungen und Zertifikate

Zulassungen	CE
-------------	----

#### 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

Veröffentlichungsdatum: 2021-07-05 Ausgabedatum: 2021-07-05 Dateiname: 040435\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001  
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111  
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS

**Technische Daten**

Mantel	PVC
Kern	Glasfaser
Endstück	Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Adapter	PBT
Auszugskraft	100 N
<b>Lichtleitergeräte</b>	
Geräteserien	VL18LL VariKont M

## Anwendung

**Achtung:**

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

