



### Bestellbezeichnung

**LHR 00-1,1-1,0-K1**

Réflex é cordon é fibre optique avec gaine silicone

### Caractéristiques

- Résistant aux produits chimiques
- Tenue aux hautes températures jusqu'à 180 °C
- Très souple

### SŽrie

Cellules pour fibres optiques

Séries des appareils SU18 ; SU18/35 ; SU19

### Description

#### Attention:

Les conducteurs optiques ne doivent pas être pliés ou torsadés. Les forces de traction intenses entraînent la destruction.



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

Domaine de détection	SU18: 70 mm SU18/35: 230 mm SU19: 70 mm
Longueur des fibres optiques	l 1000 mm
Diamètre du fibre optique	d 3 mm
Forme d'adaptateur	00
élément terminal	Cylindrique
rayon de courbure	5 mm Statique
diamètre du faisceau de fibres	1,1 mm
Répartition des fibres	Fv isolé opto-électronique
Angle total du faisceau	68 °

#### Conditions environnementales

Température ambiante	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [adaptateur] -40 ... 180 °C (-40 ... 356 °F) [élément terminal et enveloppe]
----------------------	---

#### Caractéristiques mécaniques

Matériau	
Sortie optique	verre
enveloppe	silicone
Noyau	fibre optique en verre
élément terminal	Acier inox 1.4305 / AISI 303
Adaptateur	acier inox
force de l'extrait	50 N

### Dimensions

