

Fibre optique en fibres de verre

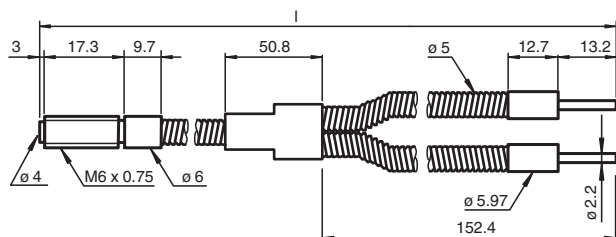
LMR 00-2,0-1,0-K156



- Filetage M6
- Applications haute température

Réflex à cordon à fibre optique

Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Domaine de détection		SU18: 116 mm SU18/35: 190 mm SU19: 116 mm
Longueur des fibres optiques	l	1000 mm
Diamètre du fibre optique	d	2 mm
Forme d'adaptateur		00
élément terminal		filetage
rayon de courbure		min. 30 mm
Angle d'ouverture		env. 68 °

Conditions environnementales

Température ambiante	-55 ... 200 °C (-67 ... 392 °F) [gaine] -55 ... 250 °C (-67 ... 482 °F) [élément terminal]
----------------------	---

Caractéristiques mécaniques

Matériau		
Sortie optique		verre
enveloppe		acier inox 1.4301 / AISI 304
Noyau		verre
élément terminal		acier inox 1.4301 / AISI 304

Cellules pour fibres optiques

Séries des appareils	SU18 ; SU18/35 ; SU19
----------------------	-----------------------

Installation

Remarque : Si, après l'installation de l'appareil, le voyant jaune s'allume ou clignote, le détecteur repère un objet inexistant. Réduisez la sensibilité du détecteur.

Application

Attention :

Les conducteurs optiques ne doivent pas être pliés ou torsadés. Les forces de traction intenses entraînent la destruction. Eviter tout contact avec de l'essence ou des solvants organiques.

