



### Bestellbezeichnung

**LME 04-1,9-0,5-Z1**

Une voie de conduite à fibre optique dans une gaine métal

### Caractéristiques

- Version métallique robuste
- Résistant aux produits chimiques

### Série

Cellules pour fibres optiques

Séries des appareils MLV40-LL

### Description

#### 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.



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

Longueur des fibres optiques	l	500 mm
Diamètre du fibre optique	d	5 mm
Forme d'adaptateur		04
élément terminal		Cylindrique
rayon de courbure		min. 16 mm
diamètre du faisceau de fibres		2 mm
		Face de sortie : 3,1 mm <sup>2</sup>
Agréments		CE
Angle total du faisceau		env. 68 °

#### Conditions environnementales

Température ambiante		-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [adaptateur]
		-50 ... 200 °C (-58 ... 392 °F) [élément terminal et enveloppe]
Température de stockage		-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F)

#### Caractéristiques mécaniques

Mode de protection		IP40
Matériau		
Sortie optique		verre
enveloppe		Metal (1.4305 / AISI 303)
Noyau		fibre optique en verre
élément terminal		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Adaptateur		PVC
force de l'extrait		sur le bouton à 20°C: 120 N

### Dimensions

