



### Bestellbezeichnung

**LLR 04-1,1/2,3-0,9-WH**

Réflex à cordon à fibre optique avec gaine métal/silicone

### Caractéristiques

- 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	900 mm
Forme d'adaptateur		04
élément terminal		WH
rayon de courbure		min. 20 mm
diamètre du faisceau de fibres		Emetteur : 1,1 mm Face de sortie : 1 mm <sup>2</sup> récepteur : 2,3 mm Face de sortie : 4 mm <sup>2</sup>
Répartition des fibres	Fv	isolé opto-électronique
Agréments		CE
Angle total du faisceau		env. 68 °

#### Conditions environnementales

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

#### Caractéristiques mécaniques

Mode de protection	IP65
Matériau	
Sortie optique	verre
enveloppe	métal-silicone
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

