



Bestellbezeichnung

LMR 04-0,6-0,5-QW0,25/2

Réflex à cordon à fibre optique avec gaine métal

Caractéristiques

- élément terminal angulaire avec pointe de contact soudé
- Sortie optique axial
- Robuste boîtier métallique
- 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		Angle droit lisse / filetage
rayon de courbure		min. 16 mm
diamètre du faisceau de fibres		0,6 mm Face de sortie : 0,28 mm ²
Répartition des fibres	Fv	Mélangé statistiquement
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

