



Bestellbezeichnung

LLR 04-1,6-1,0-Z1

Réflex \dot{r} cordon \dot{r} fibre optique avec gaine métal/silicone

Caractéristiques

- Résistant aux produits chimiques

SZrie

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 | 1000 mm |
| Diamètre du fibre optique | d | 7,3 mm |
| Forme d'adaptateur | | 04 |
| élément terminal | | Cylindrique |
| rayon de courbure | | min. 20 mm |
| diamètre du faisceau de fibres | | 1,8 mm Face de sortie : 2,5 mm ² |
| 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 \dot{r} 20°C: 120 N |

Dimensions

