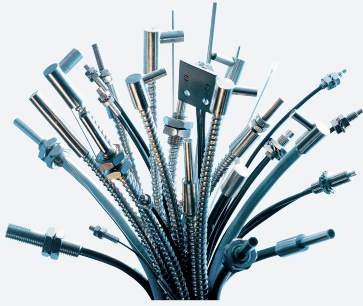


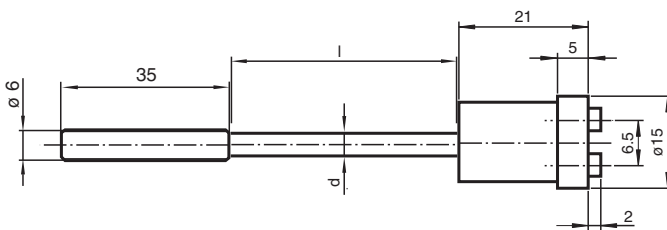
Fibre optique en fibres de verre

LCR 18-3,2-1,0-K7



Réflex à cordon à fibre optique avec gaine PVC

Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

| | | |
|--------------------------------|----|-------------------------|
| Longueur des fibres optiques | l | 1000 mm |
| Diamètre du fibre optique | d | 5,3 mm |
| Forme d'adaptateur | | 18 |
| élément terminal | | Cylindrique |
| rayon de courbure | | min. 15 mm |
| diamètre du faisceau de fibres | | 3,2 mm |
| Répartition des fibres | Fv | isolé opto-électronique |
| Angle total du faisceau | | 68 ° |

Agréments et certificats

| | | |
|-----------|--|----|
| Agréments | | CE |
|-----------|--|----|

Conditions environnementales

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

Caractéristiques mécaniques

| | | |
|---------------------|--|------|
| Degré de protection | | IP65 |
|---------------------|--|------|

Date de publication: 2021-07-07 Date d'édition: 2021-07-07 : 047528_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Données techniques

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Matériau | |
| Sortie optique | verre |
| enveloppe | PVC |
| Noyau | fibre optique en verre |
| élément terminal | Acier inox 1.4305 / AISI 303 |
| Adaptateur | PBT |
| force de l'extrait | 100 N |
| Cellules pour fibres optiques | |
| Séries des appareils | VL18LL VariKont M |

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.

