



### Bestellbezeichnung

**LCR 04-1,1-0,5-WC 3**

Réflex à cordon à fibre optique avec gaine PVC

### 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  | 2,8 mm   |
| Forme d'adaptateur             |    | 04   |
| élément terminal               |    | Angle droit lisse / filetage                   |
| rayon de courbure              |    | min. 6 mm                                      |
| diamètre du faisceau de fibres |    | 1,3 mm<br>Face de sortie : 1,3 mm <sup>2</sup> |
| Répartition des fibres         | Fv | isolé opto-électronique                        |
| Agréments                      |    | CE   |
| Angle total du faisceau        |    | env. 69 °                                      |

#### 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

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Mode de protection | IP65                         |
| Matériau           |                              |
| Sortie optique     | verre                        |
| enveloppe          | PVC                          |
| 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

