

Fibre optique verre mode réflexion

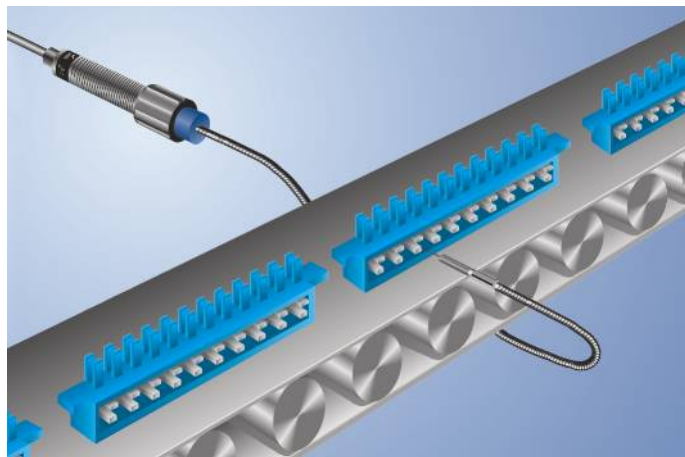
161-156-202

Référence



- Grâce à cette conception modulaire, un grand choix de fibres est à votre disposition répondant à toutes vos applications
- Nombreux modèles de stock disponibles rapidement

Les fibre optique verre sont souples et peuvent être installées dans des espaces réduits. Les fibres apportent une solution idéale, particulièrement pour les températures élevées grâce à leur gaine de protection métallique.



Données techniques

Caractéristiques optiques

Diamètre de l'âme	1,6 mm
Plage de détection avec le capteur type U_87__	270 mm
Plage de détection avec le capteur type U_88__	180 mm
Plage de détection avec le capteur type U_66__	90 mm
Plage de détection avec le capteur type U_55__	45 mm
Angle d'ouverture	68 °
Fibre	Fibre à saut d'indice
Diamètre des fibres optiques	50 µm
Répartition des fibres	Mélange statistique

Caractéristiques mécaniques

Plage de températures	-25...80 °C
Rayon de courbure	40 mm
Longueur de fibre optique	0,5 m
Matériau de gaine	PVC
Matière de l'embout de câblage	Inox
Référence de l'embout	56
Emission de lumière	droite

Adaptateur pour fibre optique, ref.	02
Fixation appropriée	230

- | Longueur de fibre optique | | | | |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|
| 2,0 m | 1,5 m | 1,0 m | 0,5 m | 0,25 m |
| 195 mm | 215 mm | 240 mm | 270 mm | 300 mm |
| 130 mm | 145 mm | 160 mm | 180 mm | 200 mm |
| 65 mm | 72 mm | 80 mm | 90 mm | 100 mm |
| 32 mm | 36 mm | 40 mm | 45 mm | 50 mm |
| 140 mm | 150 mm | 160 mm | 170 mm | 180 mm |

- ### Informations techniques susceptibles d'être modifiées