

Fibre optique verre

mode barrage

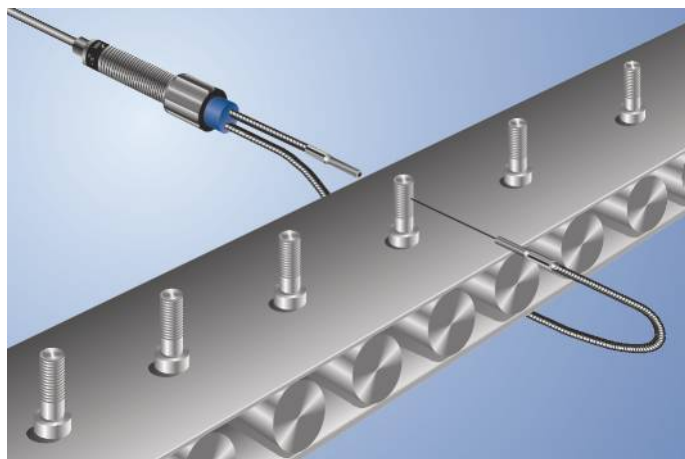
083-135-202

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	0,8 mm
Portée avec type de capteur U_87__	270 mm
Portée avec type de capteur U_88__	180 mm
Portée avec type de capteur U_66__	90 mm
Portée avec type de capteur U_55__	45 mm
Angle d'ouverture	68 °
Fibre	Fibre à saut d'indice
Diamètre des fibres optiques	50 µm

Caractéristiques mécaniques

Plage de températures	-25...80 °C
Rayon de courbure	21 mm
Longueur de fibre optique	0,5 m
Matériau de gaine	PVC
Matière de l'embout de câblage	Aluminium
Référence de l'embout	35
Emission de lumière	latérale

Adaptateur pour fibre optique, ref.

02

Fixation appropriée

250

- | Longueur de fibre optique | | | |
|---------------------------|--------|--------|--------|
| 2,0 m | 1,5 m | 1,0 m | 0,5 m |
| 180 mm | 210 mm | 240 mm | 270 mm |
| 120 mm | 140 mm | 160 mm | 180 mm |
| 60 mm | 70 mm | 80 mm | 90 mm |
| 30 mm | 35 mm | 40 mm | 45 mm |
| 120 mm | 123 mm | 126 mm | 130 mm |

1 **Capteur Type**

U_87	—
U_88	—
U_66	—
U_55	—
ODX	—

