

# Fibre optique verre

mode barrage

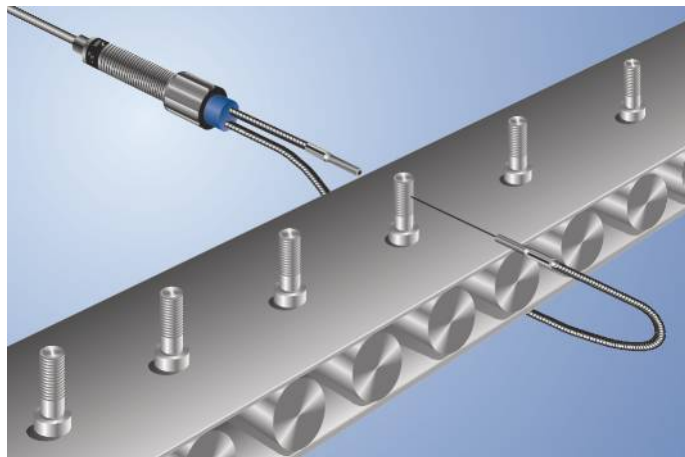
## 083-335-102

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...180 °C
Rayon de courbure	45 mm
Longueur de fibre optique L	0,5 m
Matériau de gaine	Acier inoxydable V2A, (1.4301 / 304)
Matière de la fibre optique	Verre
Matière de l'embout de câblage	Aluminium
Référence de l'embout	35
Emission de lumière	latérale
Unité d'emballage	1 Pièce

Adaptateur pour fibre optique, ref.	<b>001</b>
Fixation appropriée	<b>250</b>

