

Fibre optique verre mode réflexion

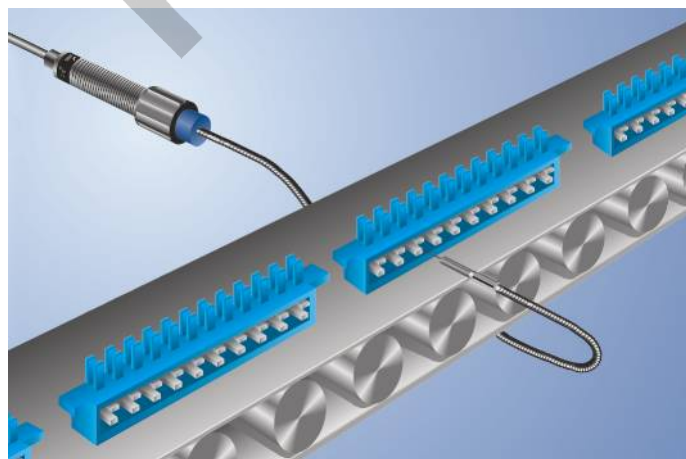
201-434-608E2

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

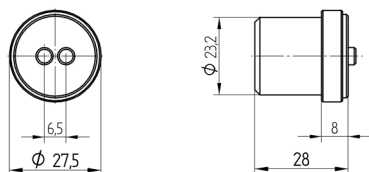
Diamètre de l'âme	2 mm
Plage de détection avec le capteur type U_88__	380 mm
Plage de détection avec le capteur type U_66__	135 mm
Plage de détection avec le capteur type U_55__	100 mm
Angle d'ouverture	68 °
Fibre	Fibre à saut d'indice
Diamètre des fibres optiques	50 µm
Répartition des fibres	Fibres séparées

Caractéristiques mécaniques

Plage de températures	-25...180 °C
Longueur de fibre optique L	2 m
Matériau de gaine	Silicone
Matière de l'embout de câblage	Aluminium
Référence de l'embout	34
Emission de lumière	latérale
Diamètre D1	3,5 mm
Diamètre D2	4,5 mm
Filetage de l'adaptateur L4	M30
Diamètre D3	23,2 mm
Diamètre D4	27,5 mm
Distance oculaire A1	6,5 mm

Adaptateur pour fibre optique, ref.

006



Mesures en mm (1 mm = 0.03937 Inch)

Preliminary data