Fibre optique verre
mode réflexion

081-307-202
Référence

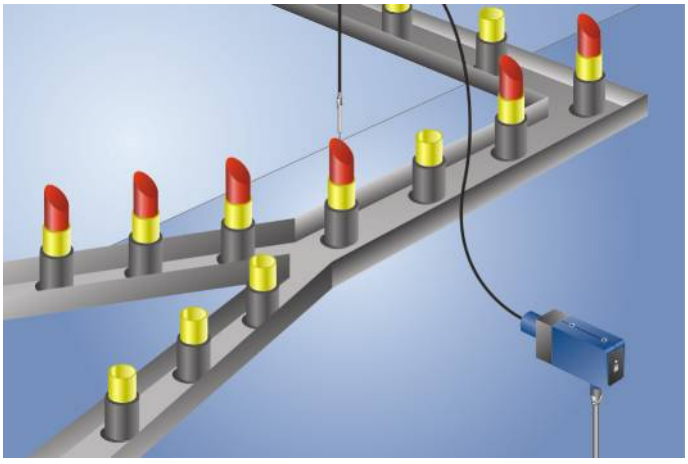


- **Grâce à cette conception modulaire, un grand choix de fibres est à votre disposition répondant à toutes vos applications**
- **Nombreux modèles de stock disponibles rapidement**

Données techniques

Caractéristiques optiques	
Diamètre de l'âme	0,8 mm
Plage de détection avec le capteur type U_88__	40 mm
Plage de détection avec le capteur type U_66__	20 mm
Plage de détection avec le capteur type U_55__	10 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...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	Acier inoxydable V2A, (1.4305 / 303)
Référence de l'embout	7
Emission de lumière	droite
Adaptateur pour fibre optique, ref.	002
Fixation appropriée	220

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.



Informations techniques susceptibles d'être modifiées V0-04.06.2024