Fibre optique verre
mode réflexion

301-351-104
Référence

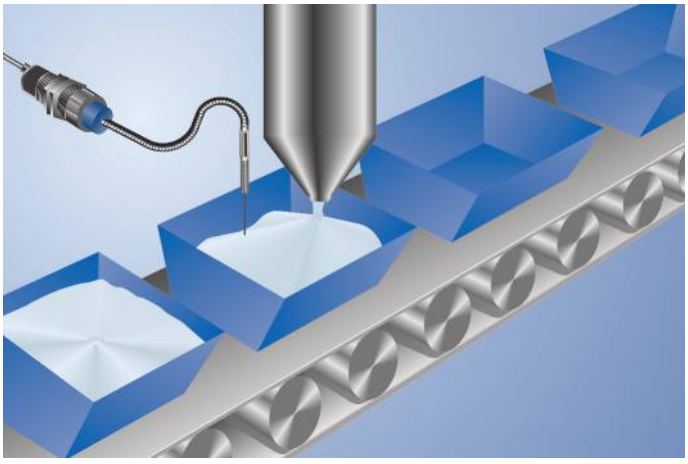


- **Compatibles avec le capteur multispectral 6 bandes P1XF001**
- **Grâce à cette conception modulaire, un grand choix de fibres est à votre disposition répondant à toutes vos applications**
- **Nombreux modèles de stock disponibles rapidement**

Données techniques

Caractéristiques optiques	
Diamètre de l'âme	3 mm
Plage de détection avec le capteur type U_87__	810 mm
Plage de détection avec le capteur type U_88__	540 mm
Plage de détection avec le capteur type U_66__	270 mm
Plage de détection avec le capteur type U_55__	135 mm
Plage de détection avec le capteur type P1XF001	0...50 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
Rayon de courbure	70 mm
Longueur de fibre optique L	1 m
Matériau de gaine	Acier inoxydable V2A, (1.4301 / 304)
Matière de l'embout de câblage	Acier inoxydable V2A, (1.4305 / 303)
Référence de l'embout	51
Emission de lumière	droite
Adaptateur pour fibre optique, ref.	001
Fixation appropriée	190

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