

Fibre optique plastique

mode réflexion

K17

Référence



- Idéal pour vos applications où vous disposez de peu d'espace
- Possibilité de raccourcir les fibres à l'aide de l'outil de coupe

Données techniques

Caractéristiques optiques

Diamètre du cœur de la fibre	0,5 mm
Cœur de la fibre	PMMA
Fibre	Fibre à saut d'indice
Répartition des fibres	Disposition coaxiale
Plage de détection avec le capteur type	60 mm
Plage de détection avec LA28	10 mm
Angle d'ouverture	55 °
Diamètre du spot lumineux avec LA28	0,6 mm

Caractéristiques mécaniques

Plage de températures	-40...85 °C
Rayon de courbure	15 mm
Longueur de fibre optique	2 m
Matériau de gaine	PE (Noir)
Matière de l'embout de câblage	Inox
Diamètre de la gaine	1,3 mm
Emission de lumière	droite

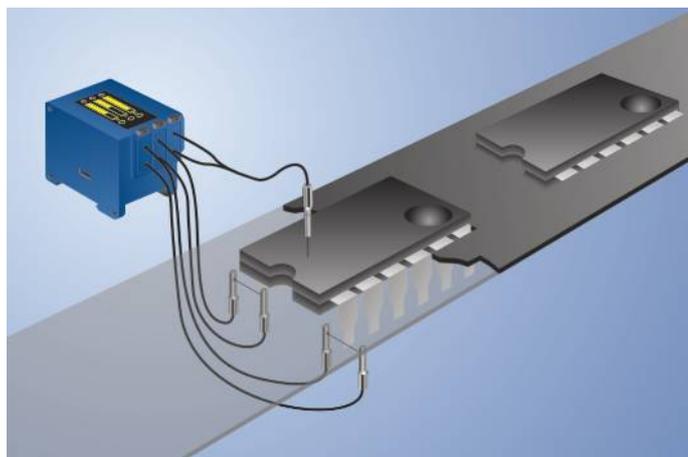
Fixation appropriée

310

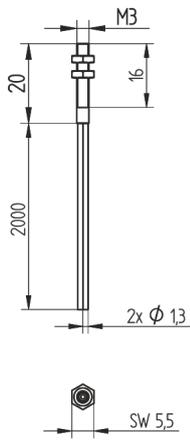
Produits complémentaires

Lentille LA28

Les câbles optiques en plastique sont très flexibles et peuvent être utilisés dans des endroits exigus. Les fibres optiques sont livrées en longueur de 2 m. Des longueurs spéciales sont possibles jusqu'à 50 m. Les fibres optiques peuvent être raccourcies par l'utilisateur à l'aide de l'outil de coupe Z0015.



K17



Mesures en mm (1 mm = 0.03937 Inch)

