

# Fibre optique plastique

mode barrage

## K18

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

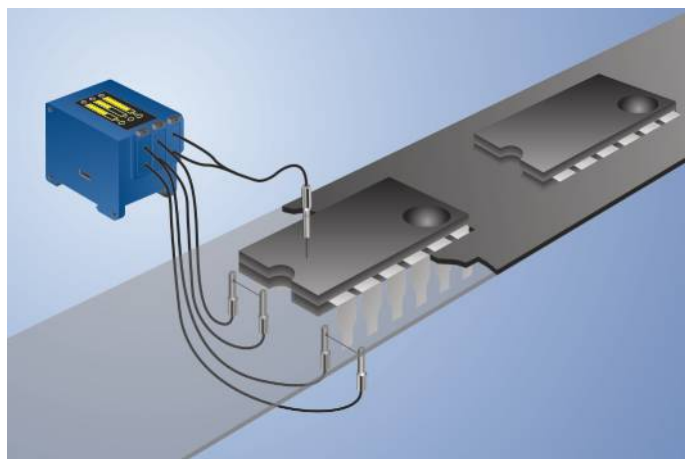
#### Caractéristiques optiques

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Diamètre du cœur de la fibre | 1 mm                  |
| Fibre                        | Fibre à saut d'indice |
| Répartition des fibres       | Disposition parallèle |
| Portée avec type de capteur  | 350 mm                |
| Angle d'ouverture            | 55 °                  |

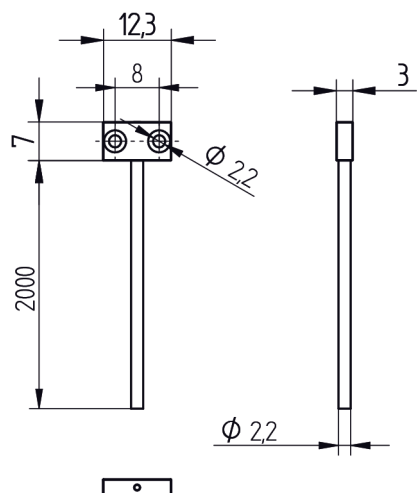
#### Caractéristiques mécaniques

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Plage de températures          | -40...85 °C        |
| Rayon de courbure              | 20 mm              |
| Longueur de fibre optique L    | 2 m                |
| Matériau de gaine              | Plastique, PE      |
| Matière de la fibre optique    | Plastique, PMMA    |
| Matière de l'embout de câblage | Aluminium, anodisé |
| Diamètre de la gaine           | 2,2 mm             |
| Emission de lumière            | droite             |
| Unité d'emballage              | 1 Pièce            |

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.



**K18**



Mesures en mm (1 mm = 0.03937 Inch)

