

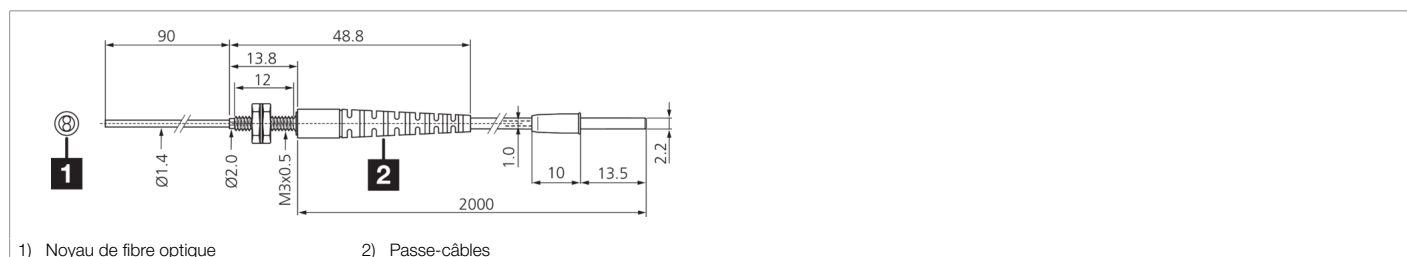


209945

KLT-M3-B90-T2-0.5K

Fibres optiques en plastique

- Sonde flexible/R min. > 10 mm
- Détection de petites pièces
- Outil de coupe inclus



#### Fonction



#### Caractéristiques techniques (typ)

+20°C

#### Caractéristiques mécaniques

|                         |                                                                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Longueur                | 2.000 mm (Raccourcissable)                                                                         |
| Filetage                | M3                                                                                                 |
| Sortie lumineuse        | axial, Sonde flexible                                                                              |
| Rayon de courbure       | > 15 mm                                                                                            |
| Fibres                  | Coaxial, Ø 0,25 mm (9x), Ø 0,5 mm (1x)                                                             |
| Rayon de courbure sonde | > 10 mm                                                                                            |
| Matériau de fibre       | Plastique                                                                                          |
| Matériau                | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Acier inoxydable (Sonde)</li> <li>■ PE (Gaine)</li> </ul> |

#### Caractéristiques générales

|                            |                                        |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Principe de fonctionnement | Détecteur à réflexion directe          |
| Conception                 | Filetage                               |
| Particularités             | Avec passe-câbles                      |
| Convient pour              | Série d'appareils amplificateurs OLV-K |

#### Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

|            |           |
|------------|-----------|
| Portée     | 100 mm    |
| Résolution | Ø 0,05 mm |

#### Conditions environnementales

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Résistance thermique | -55 ... +70 °C |
|----------------------|----------------|

#### Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/209945>