

## FUE 050C2Y10

Câble à fibres optiques en plastique

Numéro d'article: 10135364

### Vue d'ensemble

- Type réflex
- Portée jusqu'à 77 mm
- Tête de détection cylindrique lisse  $\varnothing 3$  mm, avec manchon fin  $\varnothing 0,82$  mm
- Fibre plastique tolérante à la courbure 50 cm de long
- Température de fonctionnement jusqu'à +70 °C
- Pour détecteurs à fibres optiques compacts FVDK 10 et OF10



Image similaire

### Caractéristiques techniques

#### Données générales

Propriétés spéciale Tête de détection lisse  
Manchon fin

Operating principle Type réflex

Portée Tw 20 mm

Tête de fibre optique Cylindrique lisse, avec manchon

Température de fonctionnement -30 ... +70 °C

Angle de sortie 60°

Fibres optiques à raccourcir à la longueur voulue Oui

Lentille intégrée Non

Lentille adaptable Non

#### Données générales

Compatibilité à la lumière infrarouge (1450 nm) Non

#### Données mécaniques

Diamètre fibre 0,25 mm

Largeur / Diamètre (tête) 3 mm

Hauteur / Longueur (tête) 30 mm

Matériau (tête) Acier inoxydable

Bending radius (fixed) 4 mm

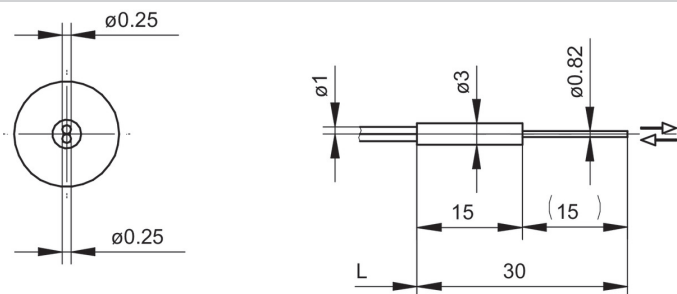
Diamètre gaine extérieure 1 mm

Matériau gaine extérieure PE

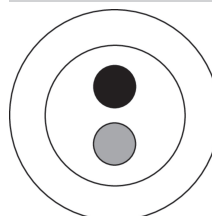
Matériau (fibres optiques) Plastique

Longueur (fibres optiques) 50 cm

### Dessin d'encadrement



### Arrangement des fibres

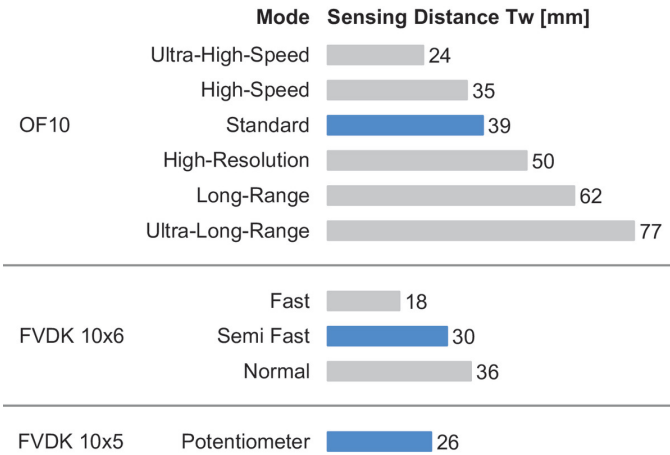


# FUE 050C2Y10

Câble à fibres optiques en plastique

Numéro d'article: 10135364

## Diagramme portée de détection



## Accessoires

### Détecteur fibre optique approprié

11252204	OF10.FR-GW2J.B2NV/A014
11244386	OF10.FR-GW2J.B2CV/A014
11224111	OF10.FR-PW1B.B2N
11224008	OF10.FR-NW1B.B2CV
11224009	OF10.FR-NW1B.B2N
11224110	OF10.FR-PW1B.B2CV
11244384	OF10.FR-GW2J.B2N/A014
10162867	FVDK 10N5101
10162865	FVDK 10N5101/S35A
10162866	FVDK 10P5101
10162864	FVDK 10P5101/S35A
11045446	FVDK 10N66Y0
11045448	FVDK 10N66Y0/S35A
11045460	FVDK 10N66YR
11045445	FVDK 10P66Y0
11045447	FVDK 10P66Y0/S35A
11045449	FVDK 10P66YR
11214490	FVDK 10P66ZR
11214493	FVDK 10P66Z0/S35A
11214478	FVDK 10P66Z0
11214492	FVDK 10N66ZR
11214494	FVDK 10N66Z0/S35A
11214479	FVDK 10N66Z0
11045462	FVDK 10N66YM
11045464	FVDK 10N66YS
11045461	FVDK 10P66YM
11045463	FVDK 10P66YS

### Accessoires de montage

10114652	Couteau pour fibres plastiques
10119912	Bride de fixation Ø 1,1 mm

### Lentilles et composants

10140260	Douille de réduction
----------	----------------------