

# FCE 200DM400

Câble à fibres optiques en plastique

Numéro d'article: 11708589

## Vue d'ensemble

- Type réflex
- Portée jusqu'à 267 mm
- Tête de détection avec filetage M4, structure coaxiale des fibres pour une plus grande précision
- Fibres plastique 200 cm de long, avec protection contre la courbure
- Température de fonctionnement jusqu'à +70 °C
- Pour détecteurs à fibre optique compacts FVDK 10 et OF10



Image similaire

## Caractéristiques techniques

### Données générales

Propriétés spéciale Structure coaxiale des fibres  
Protection contre la courbure

Operating principle Type réflex

Portée Tw 267 mm

Tête de fibre optique Cylindrique avec filetage

Température de fonctionnement -55 ... +70 °C

Angle de sortie 60°

Fibres optiques à raccourcir à la longueur voulue Oui

Lentille intégrée Non

Lentille adaptable Non

Compatibilité à la lumière infrarouge (1450 nm) Non

### Données générales

Plus petit objet détectable 0,005 mm

### Données mécaniques

Diamètre fibre 0,5 mm

Largeur / Diamètre (tête) 4 mm

Hauteur / Longueur (tête) 18,5 mm

Matériau (tête) Acier inoxydable

Filetage M4 x 0,7

Bending radius (fixed) 15 mm

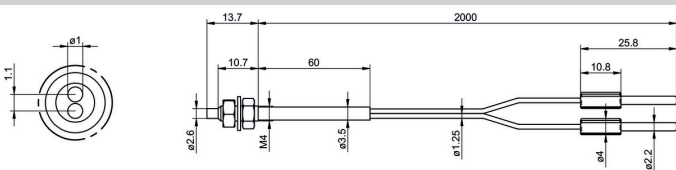
Diamètre gaine extérieure 1,25 mm

Matériau gaine extérieure PE

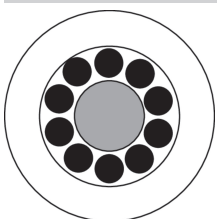
Matériau (fibres optiques) Plastique

Longueur (fibres optiques) 200 cm

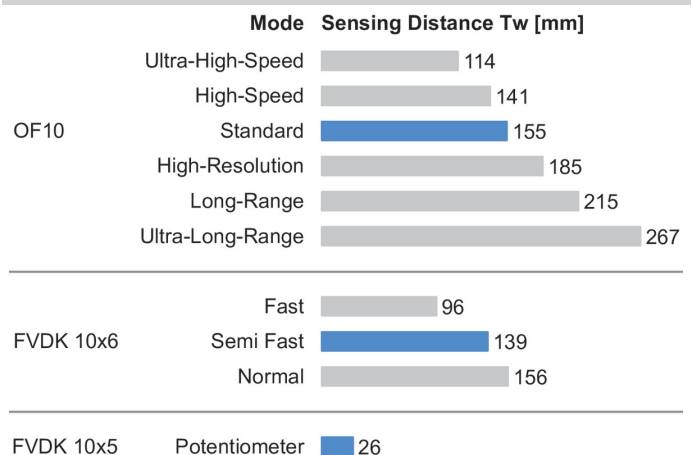
## Dessin d'encombrement



## Arrangement des fibres



## Diagramme portée de détection



# FCE 200DM400

Câble à fibres optiques en plastique

Numéro d'article: 11708589

## 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

11708552	Couteau pour fibres plastiques
----------	--------------------------------

### Lentilles et composants

11708559	Douille de réduction
11708556	ZLENS-FBR.M4_10MM_0.7MM
11708558	ZLENS-FBR.M4_18MM_0.7MM