

# FUE 200DM401

Câble à fibres optiques en plastique

Numéro d'article: 11722710

## Vue d'ensemble

- Type réflex
- Portée jusqu'à 235 mm
- Tête de détection avec filetage M4
- 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

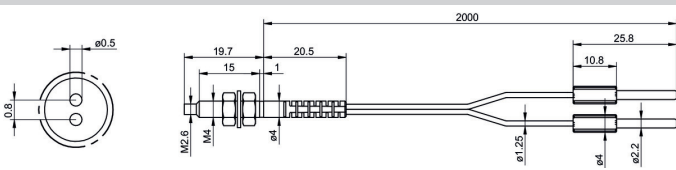
### Données générales

Propriétés spéciale	Protection contre la courbure
Operating principle	Type réflex
Portée Tw	235 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

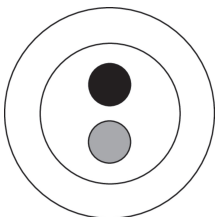
### Données mécaniques

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'encadrement



## Arrangement des fibres



## Diagramme portée de détection

	Mode	Sensing Distance Tw [mm]
OF10	Ultra-High-Speed	93
	High-Speed	113
	Standard	115
	High-Resolution	146
	Long-Range	180
	Ultra-Long-Range	235
FVDK 10x6	Fast	63
	Semi Fast	98
	Normal	129
FVDK 10x5	Potentiometer	26

# FUE 200DM401

Câble à fibres optiques en plastique

Numéro d'article: 11722710

## 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
----------	----------------------