

# FSE 200C6Y15

Câble à fibres optiques en plastique

Numéro d'article: 10151547

## Vue d'ensemble

- Type barrière simple (array)
- Portée de service jusqu'à 800 mm
- Tête de détection parallélépipédique, rideau lumineux 15,75 mm
- Fibre plastique 200 cm de long
- Température de fonctionnement jusqu'à +70 °C
- Pour détecteurs à fibres optiques compacts FVDK 10 et OF10



Image similaire

## Caractéristiques techniques

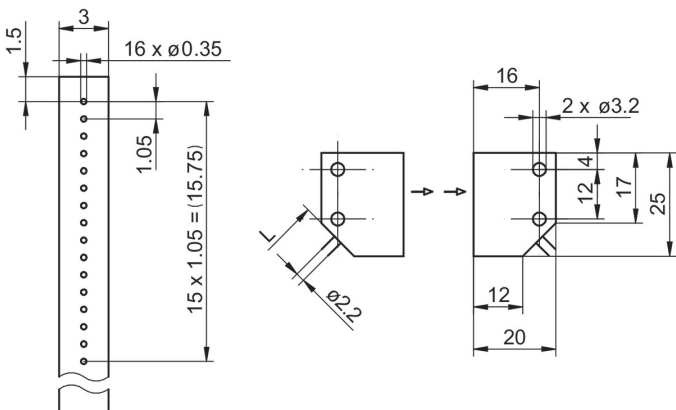
### Données générales

Operating principle	Type barrière simple
Portée de service Sb	800 mm
Tête de fibre optique	Parallélépipédique
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
Compatibilité à la lumière infrarouge (1450 nm)	Non

### Données mécaniques

Largeur d'array	15,75 mm
Largeur / Diamètre (tête)	20 mm
Hauteur / Longueur (tête)	25 mm
Profondeur (tête)	3 mm
Matériau (tête)	Aluminium
Bending radius (fixed)	4 mm
Diamètre gaine extérieure	2,2 mm
Matériau gaine extérieure	PE
Matériau (fibres optiques)	Plastique
Longueur (fibres optiques)	200 cm

## Dessin d'encadrement



## Diagramme de la portée de fonctionnement

	Mode	Actual Range Sb [mm]
OF10	Ultra-High-Speed	232
	High-Speed	318
	Standard	332
	High-Resolution	477
	Long-Range	597
	Ultra-Long-Range	800
FVDK 10x6	Fast	315
	Semi Fast	501
	Normal	591
FVDK 10x5	Potentiometer	83

# FSE 200C6Y15

Câble à fibres optiques en plastique

Numéro d'article: 10151547

## 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
10119911	Bride de fixation Ø 2,2 mm
10156738	Prolongation pour fibre optique 2 m
10158142	Prolongation pour fibre optique 5 m
10145523	Prolongation pour fibre optique 5 m hautement flexible