

FUF 100GM600

Câble à fibres optiques en verre

Numéro d'article: 11708601

Vue d'ensemble

- Type réflex
- Portée jusqu'à 345 mm
- Tête de détection avec filetage M6
- Gaine métallique 100 cm de long
- Température de fonctionnement jusqu'à +250 °C
- Pour détecteurs à fibre optique compacts FVDK 10 et OF10



Image similaire

Caractéristiques techniques

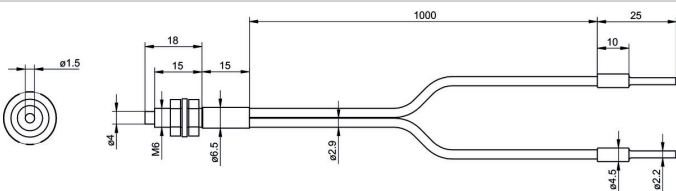
Données générales

Operating principle	Type réflex
Portée Tw	345 mm
Tête de fibre optique	Cylindrique avec filetage
Température de fonctionnement	-40 ... +250 °C
Angle de sortie	60°
Fibres optiques à raccourcir à la longueur voulue	Non
Lentille intégrée	Non
Lentille adaptable	Non
Compatibilité à la lumière infrarouge (1450 nm)	Oui

Données mécaniques

Largeur / Diamètre (tête)	6 mm
Hauteur / Longueur (tête)	33 mm
Matériau (tête)	Acier inoxydable
Filetage	M6 x 0,75
Bending radius (fixed)	23 mm
Bending radius (mobile)	46 mm
Diamètre gaine extérieure	2,9 mm
Matériau gaine extérieure	Acier inoxydable
Section transversale fibres	1,6 mm ²
Matériau (fibres optiques)	Verre
Longueur (fibres optiques)	100 cm

Dessin d'englobement



Arrangement des fibres

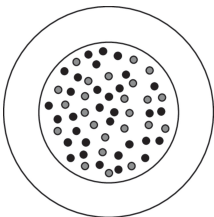


Diagramme portée de détection

	Mode	Sensing Distance Tw [mm]
OF10	Ultra-High-Speed	150
	High-Speed	152
	Standard	221
	High-Resolution	228
	Long-Range	283
	Ultra-Long-Range	345
FVDK 10x6	Fast	160
	Semi Fast	198
	Normal	234
FVDK 10x5	Potentiometer	26

FUF 100GM600

Câble à fibres optiques en verre

Numéro d'article: 11708601

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