Fibre optique plastique
mode réflexion

FRF01-2M-10HF

Référence

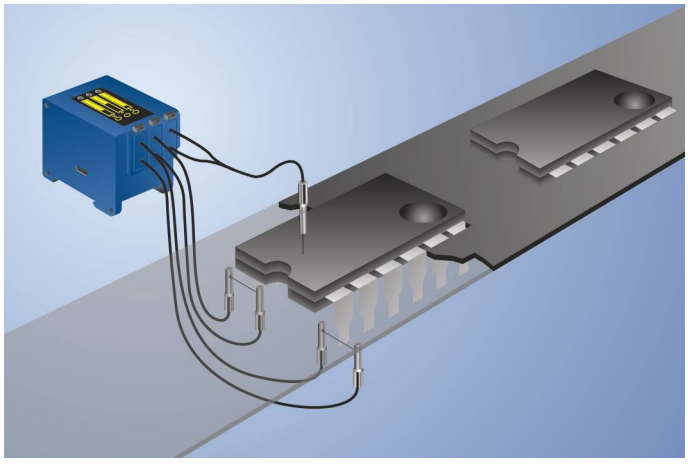


- **Idéal pour vos applications où vous disposez de peu d'espace**
- **Possibilité de raccourcir les fibres à l'aide de l'outil de coupe**

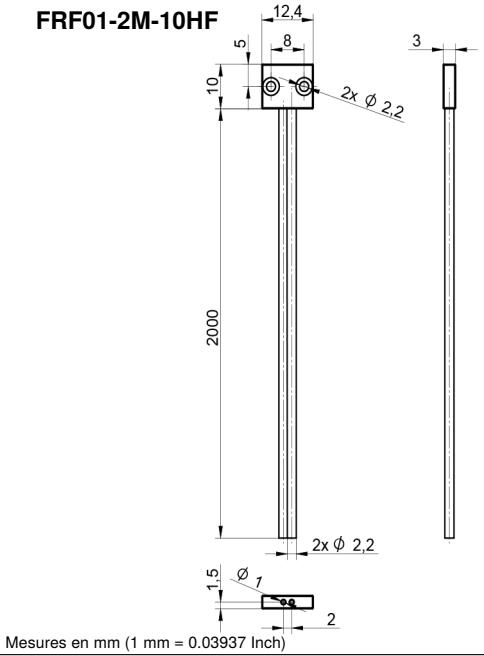
Données techniques

Caractéristiques optiques	
Diamètre du cœur de la fibre	1 mm
Fibre	Fibre à saut d'indice
Répartition des fibres	Disposition parallèle
Plage de détection avec P1XD0xx	110 mm
Plage de détection P1XD10x/11x	150 mm
Plage de détection P1XD12x/13x	120 mm
Plage de détection P1XD2xx Lumière rouge	160 mm
Plage de détection P1XD2xx Lumière bleue	90 mm
Plage de détection P1XD2xx Lumière rose	180 mm
Angle d'ouverture	55 °
Caractéristiques mécaniques	
Type de câble	Ultra flexible
Plage de températures	-40...60 °C
Rayon de courbure	2 mm
Longueur de fibre optique L	2 m
Matériau de gaine	Plastique, PE
Matière de la fibre optique	Plastique, PMMA
Forme de l'embout	Plat
Matière de l'embout de câblage	Acier inoxydable, V2A (1.4305/303)
Diamètre de la gaine	2,2 mm
Emission de lumière	droite
Référence de l'embout	FRF01
Unité d'emballage	1 Pièce
Contenu	1 câble à fibre optique
	1 outil de coupe Z0015
	1 set de fixation BEF-SET-23

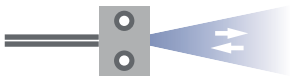
Les câbles optiques en plastique sont très flexibles et peuvent être utilisés dans des endroits exigus. Les fibres optiques sont livrées en longueur de 2 m. Des longueurs spéciales sont possibles jusqu'à 50 m. Les fibres optiques peuvent être raccourcies par l'utilisateur à l'aide de l'outil de coupe Z0015.



FRF01-2M-10HF



Mesures en mm (1 mm = 0.03937 Inch)



Informations techniques susceptibles d'être modifiées V0-08.07.2026