

Fibre optique plastique

mode réflexion

FRS08-2M-10

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	75 mm
Plage de détection P1XD10x/11x	90 mm
Plage de détection P1XD12x/13x	85 mm
Plage de détection P1XD2xx Lumière rouge	75 mm
Plage de détection P1XD2xx Lumière bleue	95 mm
Plage de détection P1XD2xx Lumière rose	120 mm
Angle d'ouverture	55 °

Caractéristiques mécaniques

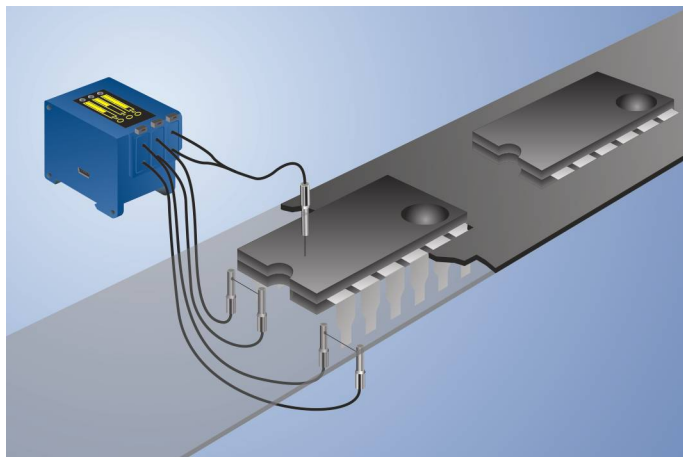
Type de câble	Standard
Plage de températures	-40...70 °C
Rayon de courbure	20 mm
Longueur de fibre optique L	2 m
Matériau de gaine	Plastique, PE
Matière de la fibre optique	Plastique, PMMA
Forme de l'embout	Standard
Matière de l'embout de câblage	Acier inoxydable, V2A (1.4305/303)
Diamètre de la gaine	2,2 mm
Emission de lumière	latérale
Référence de l'embout	FRS08

Unité d'emballage	1 Pièce
Contenu	1 câble à fibre optique
	1 outil de coupe Z0015

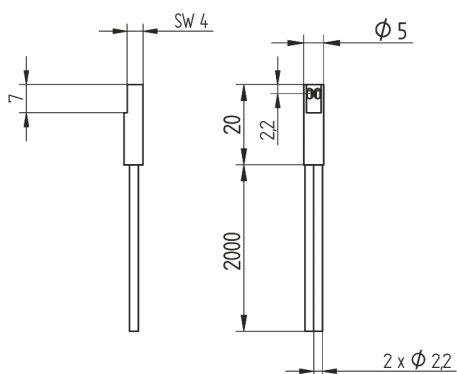
Fixation appropriée

280

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.



FRS08-2M-10



Mesures en mm (1 mm = 0.03937 Inch)

