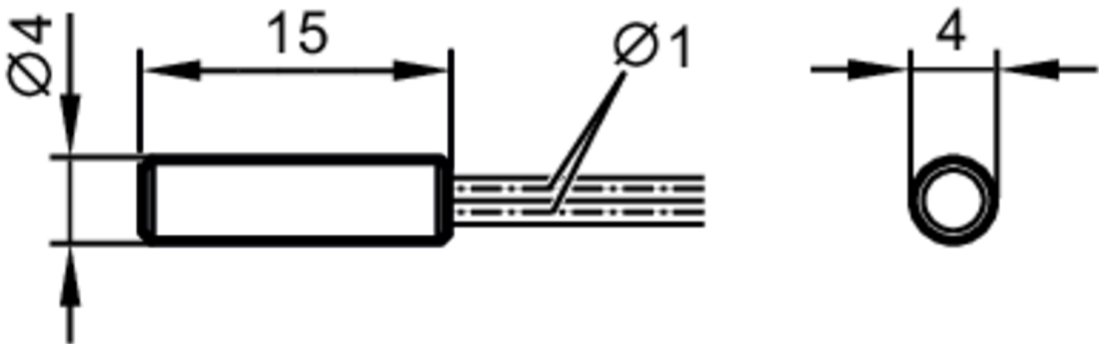




Fibras ópticas - sistema de reflexión directa

FT-11-EPA-M4/F0,5x1/2m



Campo de aplicación	
Principio de funcionamiento	Sistema de reflexión directa
Aplicación	Diseño resistente a la flexión para aplicaciones en robótica; Para el uso en aplicaciones industriales
Rango de detección	
Alcance con amplificador para fibra óptica tipo	OBF; OO50; OCF
OBF	
Alcance de la fibra óptica [mm]	10
OO50	
Alcance de la fibra óptica [mm]	30
OCF (High Power)	
Alcance de la fibra óptica [mm]	180
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-40...70
Datos mecánicos	
Peso [g]	30,6
Tipo de cabezal de detección	recto
Rosca del cabezal de detección	M4
Longitud del cabezal de detección [mm]	23



Fibras ópticas - sistema de reflexión directa

FT-11-EPA-M4/F0,5x1/2m

Longitud total	[mm]	2000
Radio de curvatura mínimo	[mm]	5
Disposición de fibra		⦿
Diámetro de la bobina	[mm]	4 x 0,25
Material de la fibra		PMMA
Material del cabezal de la fibra		inox (1.4305 / 303)
Material del revestimiento		PE
Accesorios		
Componentes incluidos		tuercas hexagonales: 2 x M4
		arandelas dentadas: 2
Accesorios (opcionales)		Cúter para fibras ópticas:, E20600
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.