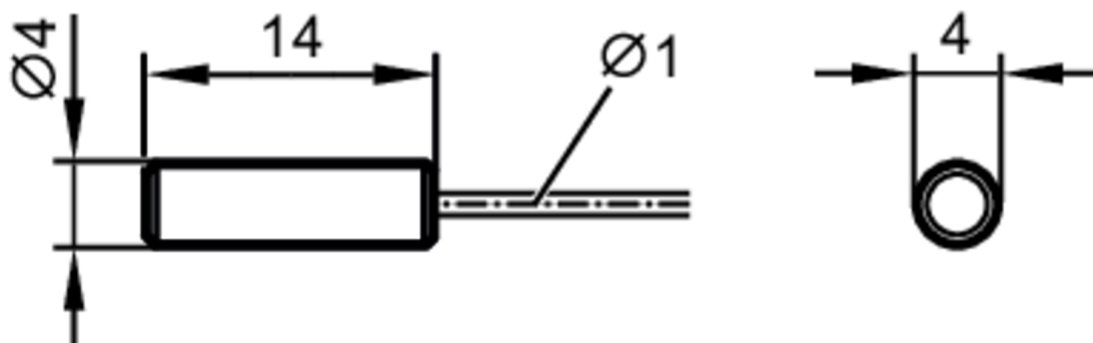


Barreira fotoelétrica de fibra ótica

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



Aplicação

Princípio das funções

Sensor de feixe contínuo

Aplicação

Design resistente a dobras para aplicações em robótica; Para uso em aplicações industriais

Zona de deteção

Alcance com amplificador de fibra ótica de tipo

OBF; OO50; OCF

OBF

Alcance da fibra ótica

[mm]

56

OO50

Alcance da fibra ótica

[mm]

120

OCF (High Power)

Alcance da fibra ótica

[mm]

550

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente

[°C]

-40...70

Dados mecânicos

Peso

[g]

33,6

Versão da sonda

reto

Rosca da sonda

M4

Comprimento total

[mm]

2000

Raio de curvatura mínimo

[mm]

2

**Barreira fotoelétrica de fibra ótica**

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

Disposição de fibras	
Diâmetro interno [mm]	4 x 0,25
Material da fibra ótica	PMMA
Material da sonda de fibra ótica	1.4305 (aço inoxidável / 303)
Material do revestimento da fibra ótica	PE
Acessórios	
Items fornecidos	porcas sextavadas: 4 x M4 anilhas dentadas: 4
Acessórios (opcional)	Fresa para fibras óticas:, E20600
Notas	
Quantidade da embalagem	1 peças