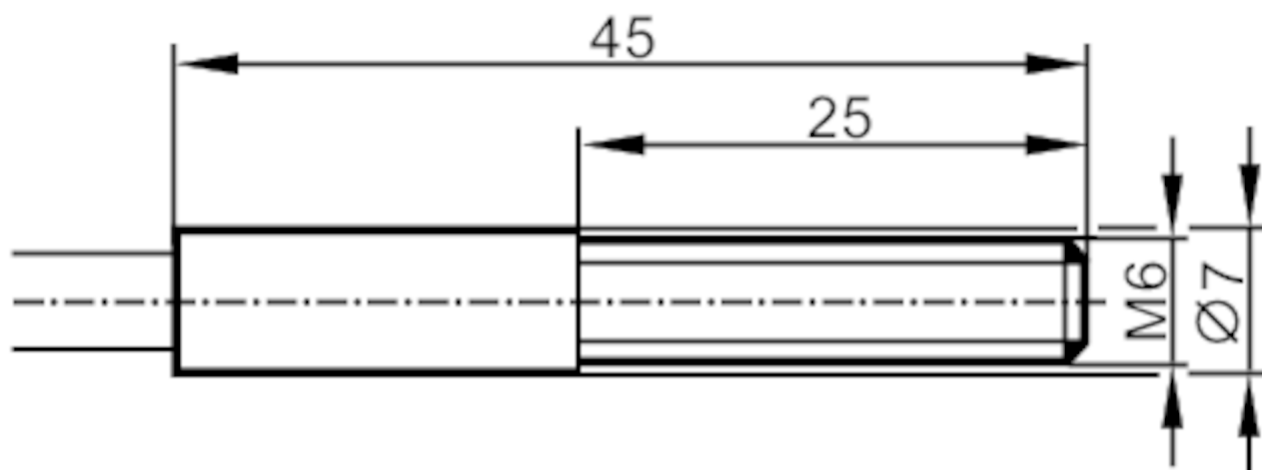


Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-M-V-M6



Aplicação

Princípio das funções

Sensor de reflexão difusa

Aplicação

Alta resistência à temperatura; Formato robusto para utilização em ambientes industriais adversos; Resistente a um grande número de produtos químicos agressivos

Zona de detecção

Alcance da detecção com amplificador de fibra ótica de tipo

OKF; OUF; OOF

OKF

Alcance da detecção da fibra [mm]
óptica

40

OOF

Alcance da detecção da fibra [mm]
óptica

200

OUF

Alcance da detecção da fibra [mm]
óptica

40

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente

[°C]

-20...150

Dados mecânicos

Peso

[g]

62,1

Versão da sonda

reto



Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-M-V-M6

Rosca da sonda	M6
Diâmetro da sonda [mm]	7
Comprimento da sonda [mm]	45
Comprimento total [mm]	600
Raio de curvatura mínimo [mm]	20
Disposição de fibras	⓪
Material da fibra ótica	vidro
Material da sonda de fibra ótica	1.4305 (aço inoxidável / 303)
Material do revestimento da fibra ótica	metal silicone

Acessórios

Items fornecidos	porcas sextavadas: 2 x M6, aço inoxidável
	anilhas dentadas: 2
	porca denteada: 1 x M11

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------