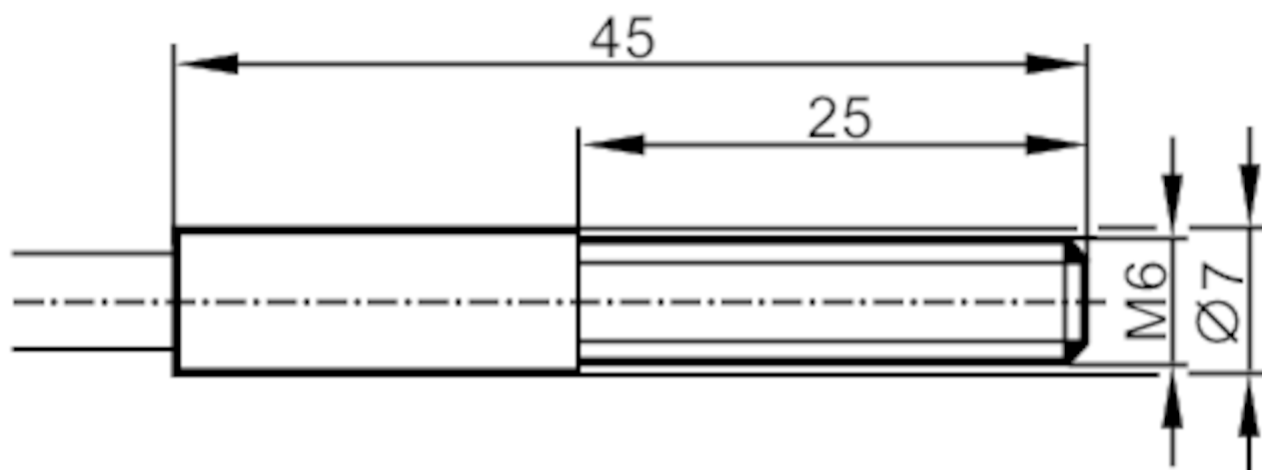


Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-M-V-M6/1,5M



Área de aplicação

Princípio de funcionamento

Sensores de reflexão difusa

Aplicação

Alta resistência à temperatura; Versão robusta para aplicação em ambiente industrial duro; Resistente a um grande número de produtos químicos agressivos

Faixa de registro

Alcance da detecção com amplificador de fibra ótica de tipo

OKF; OUF

OKF

Alcance da detecção da fibra [mm]
óptica

36

OUF

Alcance da detecção da fibra [mm]
óptica

36

Condições ambientais

Temperatura ambiente

[°C]

-20...150

Dados mecânicos

Peso

[g]

101,5

Versão da sonda

reto

Rosca da sonda

M6

Diâmetro da sonda

[mm]

7

Comprimento da sonda

[mm]

45



Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-M-V-M6/1,5M

Comprimento	[mm]	1500
Raio de curvatura mínimo	[mm]	20
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		
Material incluído		Porcas sextavadas: 4 x M6, aço inoxidável
		arruelas dentadas: 2
		porca moleteada: 1 x M11
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça