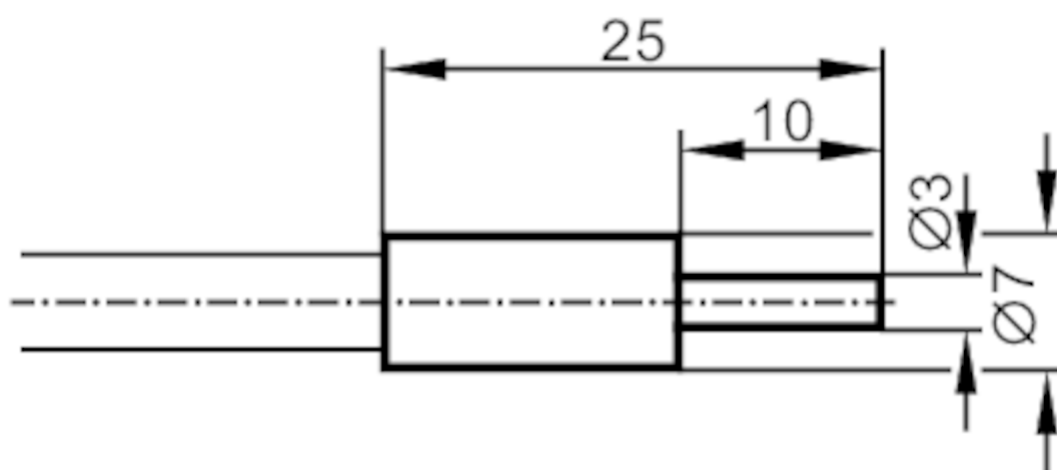


Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-M-V-E3



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; OOF

OKF

Alcance da detecção da fibra [mm] ótica

40

OOF

Alcance da detecção da fibra [mm] ótica

200

OUF

Alcance da detecção da fibra [mm] ótica

40

Condições ambientais

Temperatura ambiente

[°C]

-20...150

Dados mecânicos

Peso

[g]

64,5

Versão da sonda

reto



Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-M-V-E3

Diâmetro da sonda	[mm]	3
Comprimento da sonda	[mm]	10
Comprimento	[mm]	600
Raio de curvatura mínimo	[mm]	20
Disposição de fibras		
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		E20102
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça