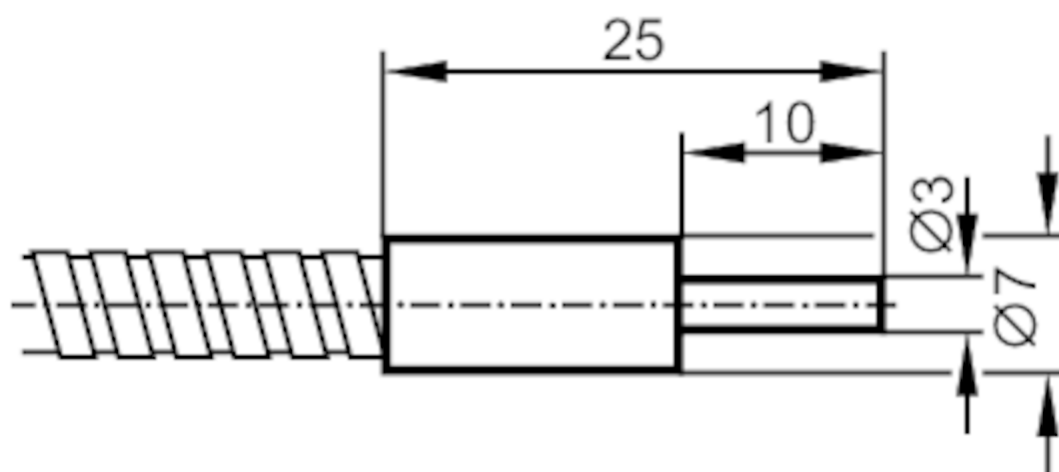


Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-A-A-E3



Aplicação

Princípio das funções

Sensor de reflexão difusa

Aplicação

Alta resistência à temperatura; Formato robusto para utilização em ambientes industriais adversos

Zona de detecção

Alcance da detecção com amplificador de fibra ótica de tipo

OCF; OKF; OOF; OUF

OCF (High Power)

Alcance da detecção da fibra [mm] ótica

310

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 de funcionamento

Temperatura ambiente

[°C]

-40...290



Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-A-A-E3

Dados mecânicos	
Peso [g]	51,5
Versão da sonda	reto
Diâmetro da sonda [mm]	3
Comprimento total [mm]	600
Raio de curvatura mínimo [mm]	20; (para instalação fixa)
Disposição de fibras	Ⓜ
Materiais	Adaptador: ABS
Material da fibra ótica	vidro
Material da sonda de fibra ótica	alumínio
Material do revestimento da fibra ótica	alumínio
Acessórios	
Items fornecidos	E20102
Notas	
Quantidade da embalagem	1 peças