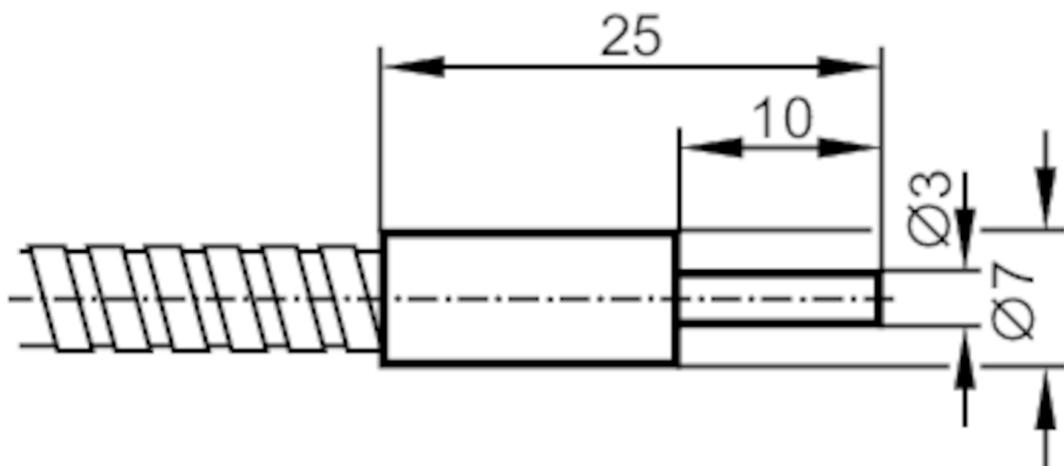




Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-A-A-E3/1M



Aplicação

Princípio das funções	Sensor de reflexão difusa
Aplicação	Alta resistência à temperatura; Formato robusto para utilização em ambientes industriais adversos

Zona de deteção

Alcance da detecção com amplificador de fibra ótica de tipo	OCF; OKF; OOF; OUF
OCF (High Power)	
Alcance da detecção da fibra ótica [mm]	320
OKF	
Alcance da detecção da fibra ótica [mm]	40
OOF	
Alcance da detecção da fibra ótica [mm]	200
OUF	
Alcance da detecção da fibra ótica [mm]	40

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-40...290
---------------------------	-----------

E20080



Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-A-A-E3/1M

Dados mecânicos	
Peso [g]	63
Versão da sonda	reto
Diâmetro da sonda [mm]	3
Comprimento total [mm]	1000
Raio de curvatura mínimo [mm]	20; (para instalação fixa)
Disposição de fibras	⓪
Materiais	Adaptador: ABS
Material da fibra ótica	vidro
Material da sonda de fibra ótica	alumínio
Material do revestimento da fibra ótica	alumínio
Acessórios	
Itens fornecidos	E20102
Notas	
Quantidade da embalagem	1 peças