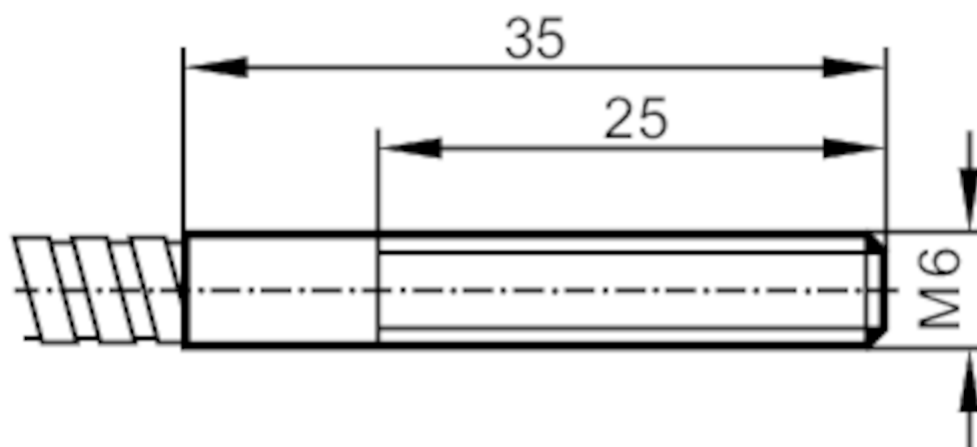


Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-A-A-M6/2M



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]
óptica

300

OKF

Alcance da detecção da fibra [mm]
óptica

32

OOF

Alcance da detecção da fibra [mm]
óptica

160

OUF

Alcance da detecção da fibra [mm]
óptica

32

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente

[°C]

-40...290



Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-A-A-M6/2M

Dados mecânicos	
Peso [g]	87,5
Versão da sonda	reto
Rosca da sonda	M6
Comprimento da sonda [mm]	35
Comprimento total [mm]	2000
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	
Itens fornecidos	porcas sextavadas: 2 x M6, aço inoxidável
	anilhas dentadas: 2
	porca denteada: 1 x M11
Notas	
Quantidade da embalagem	1 peças