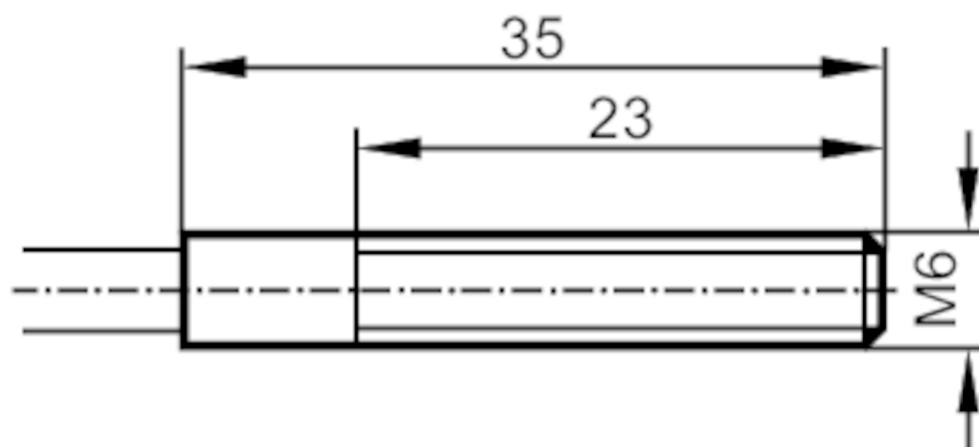


Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-M-W-M6/2M



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

OKF

Alcance da detecção da fibra [mm]
óptica

28

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]

-40...150

Dados mecânicos

Peso [g]

125

Versão da sonda

reto

Rosca da sonda

M6

Comprimento da sonda [mm]

35

Comprimento [mm]

2000

Raio de curvatura mínimo [mm]

45

Disposição de fibras



E21153



Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-M-W-M6/2M

Diâmetro interno	[mm]	1,6
Diâmetro da fibra	[mm]	0,05
Diâmetro externo	[mm]	5,4
Material da fibra ótica		vidro
Material da sonda de fibra ótica		1.4571 (aço inoxidável / 316Ti)
Material do revestimento da fibra ótica		metal silicone
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça