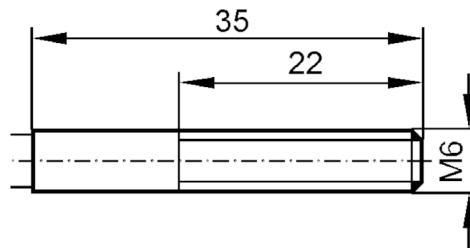


Sistema de reflexão difusa de fibra ótica

FT-00-MPV-M6/3M



Aplicação

Princípio das funções

Sensor de reflexão difusa

Aplicação

Formato robusto para utilização em ambientes industriais adversos;
Resistente a um grande número de produtos químicos agressivos

Zona de detecção

Alcance da detecção com amplificador de fibra ótica de tipo

OCF; OKF; OUF

OCF (High Power)

Alcance da detecção da fibra [mm] ótica

250

OKF

Alcance da detecção da fibra [mm] ótica

13

OUF

Alcance da detecção da fibra [mm] ótica

13

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente

[°C]

-20...80

Dados mecânicos

Peso

[g]

158

Versão da sonda

reto

Rosca da sonda

M6

Comprimento total

[mm]

3000

Raio de curvatura mínimo

[mm]

20

Disposição de fibras



Material da fibra ótica

PMMA

**Sistema de reflexão difusa de fibra ótica**

FT-00-MPV-M6/3M

Material da sonda de fibra ótica	1.4305 (aço inoxidável / 303)
Material do revestimento da fibra ótica	metal silicone
Acessórios	
Items fornecidos	porcas sextavadas: 2 x M6, aço inoxidável
	anilhas dentadas: 2
	porca denteada: 1 x M11
Notas	
Quantidade da embalagem	1 peças