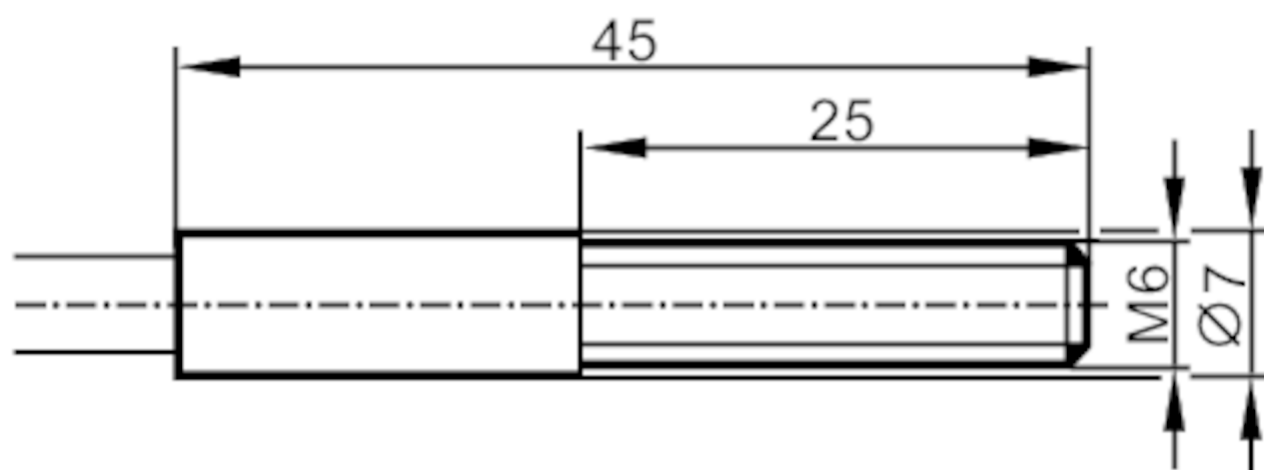




Fibre optic diffuse reflection sensor

FT-00-M-V-M6



Application

Function principle	Diffuse reflection sensor
Application	Висока стійкість до температури; Міцне виконання для використання у важких умовах експлуатації; Стійкість до різних агресивних хімікатів

Detection zone

Range with fibre optic amplifier type	OKF; OUF; OOF
OKF	
Range fibre optics [mm]	40
OOF	
Range fibre optics [mm]	200
OUF	
Range fibre optics [mm]	40

Operating conditions

Ambient temperature [°C]	-20...150
--------------------------	-----------

Mechanical data

Weight [g]	62.1
Version of sensing head	straight
Sensing head thread	M6
Sensing head diameter [mm]	7
Sensing head length [mm]	45

E20489



Fibre optic diffuse reflection sensor

FT-00-M-V-M6

Total length	[mm]	600
Min. bending radius	[mm]	20
Fibre arrangement		①
Fibre material		glass
Fibre head material		stainless steel (303/1.4305)
Fibre sheath material		metal silicone
Аксессуары		
Items supplied		hexagon nuts: 2 x M6, stainless steel
		tooth lock washers: 2
		knurled nut: 1 x M11
Remarks		
Pack quantity		1 pcs.