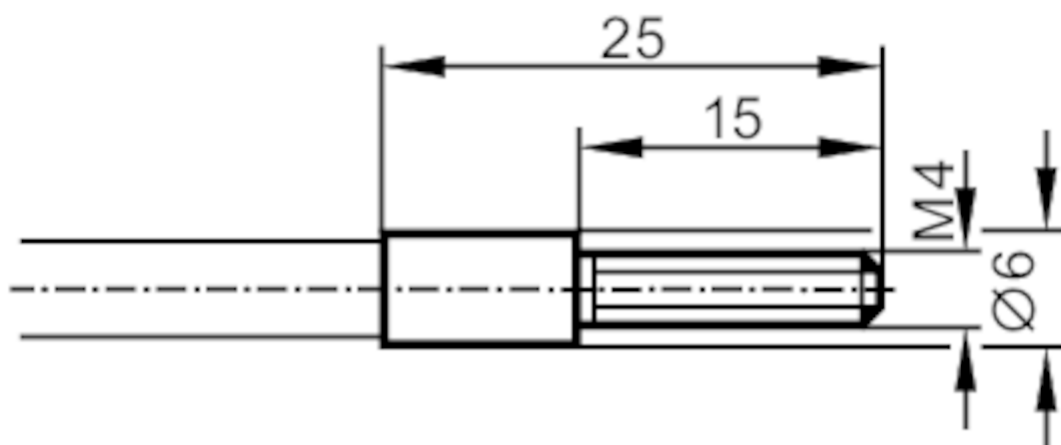


Fibre optic through-beam sensor

FE-00-M-V-M4



Application

Function principle	Through-beam 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	OCF; OKF; OOF; OUF
OCF (High Power)	
Range of fibre optics [mm]	1200
OKF	
Range of fibre optics [mm]	120
OOF	
Range of fibre optics [mm]	400
OUF	
Range of fibre optics [mm]	120

Operating conditions

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

Mechanical data

Weight [g]	68
Version of sensing head	straight
Sensing head thread	M4

E20505



Fibre optic through-beam sensor

FE-00-M-V-M4

Sensing head length	[mm]	15
Total length	[mm]	600
Min. bending radius	[mm]	20
Fibre arrangement		
Fibre material		glass
Fibre head material		stainless steel (303/1.4305)
Fibre sheath material		metal silicone

Аксессуары

Items supplied	hexagon nuts: 4 x M4, stainless steel
	tooth lock washers: 4
	knurled nut: 1 x M11

Remarks

Pack quantity	1 pcs.
---------------	--------