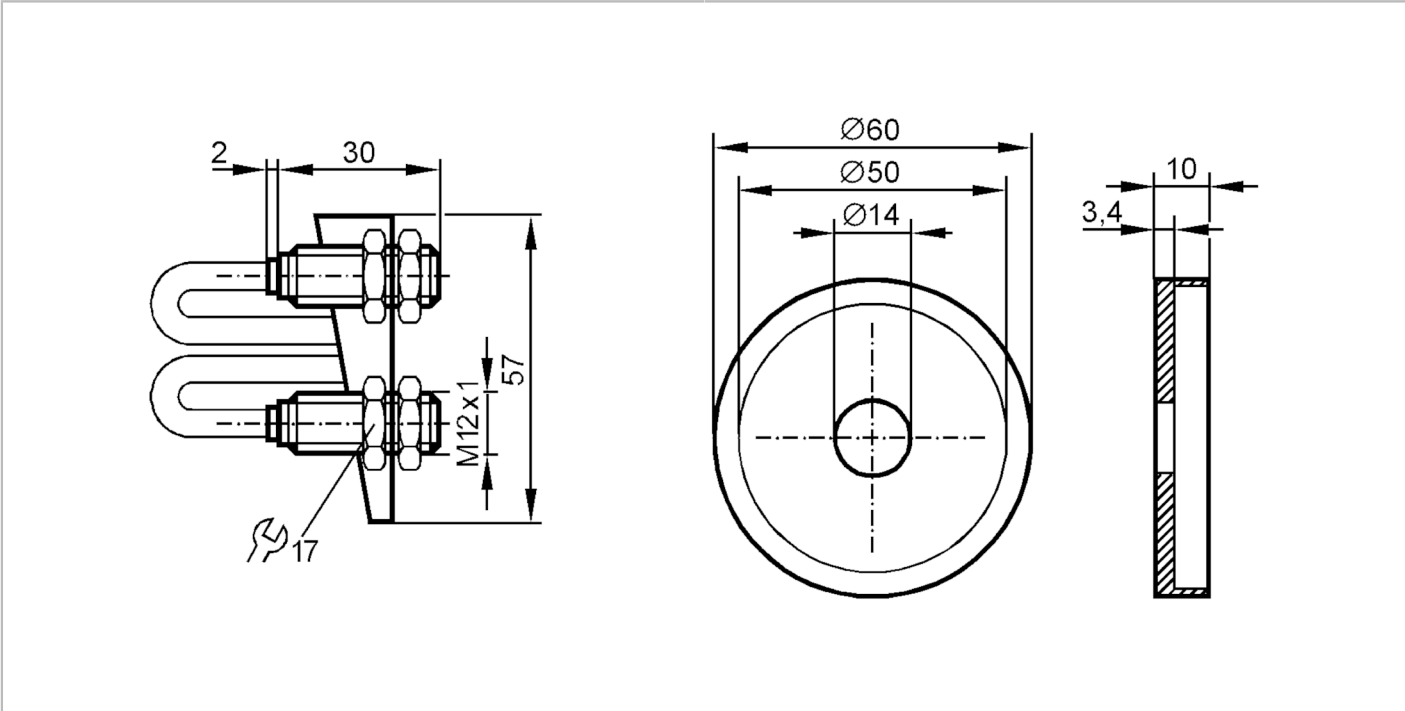




Sensor indutivo

IF-04-N SS-D-L

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

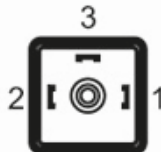


Características do produto	
Função de saída	normalmente fechado
Alcance de detecção [mm]	4
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M12 x 1
Aplicação	
Aplicação	Não utilizar em áreas de risco (sem aprovação ATEX!)
Instalação	para válvulas; (76...101,6 (NW 80...100))
Dados elétricos	
Conexão com amplificador	sim
Amplificadores de comutação	conexão com o amplificador de comutação, conforme EN 60947-5-6
Tensão nominal DC [V]	8,2; (1kΩ)
Tensão de alimentação DC [V]	7,5...30
Consumo de corrente [mA]	não amortecido: > 2,1; amortecido: < 1; por sensor
Classe de proteção	III
Saídas	
Função de saída	normalmente fechado
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	30; (por sensor)
Frequência de comutação DC [Hz]	1500



Sensor indutivo

IF-04-N SS-D-L

Zona de deteção		
Alcance de deteção	[mm]	4
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...70
Proteção		IP 65
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Peso	[g]	0,001
Invólucro		tipo roscado
Montagem		não embutido
Dimensões	[mm]	M12 x 1
Designação da rosca		M12 x 1
Materiais		PBT; Alvo: 1.4301 (aço inoxidável / 304)
Acessórios		
Items fornecidos		porcas de fixação: 2
		Alvo
Notas		
Notas		Nota:
		Os sensores são configurados com o came de comutação anexo (alvo).
		Se cames de comutação antigos não estiverem corretamente configurados, existe o perigo de um dano mecânico nos sensores.
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica - conector		
Conexão: 1 x conector de válvula forma de construção conforme DIN (DIN EN 175301-803)		
		

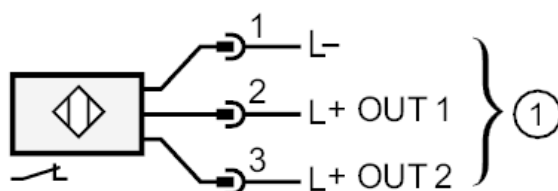
IF7034



Sensor indutivo

IF-04-N SS-D-L

Conexão



1	Ligação a amplificadores
1-2	High, out1
1-3	Low, out 2