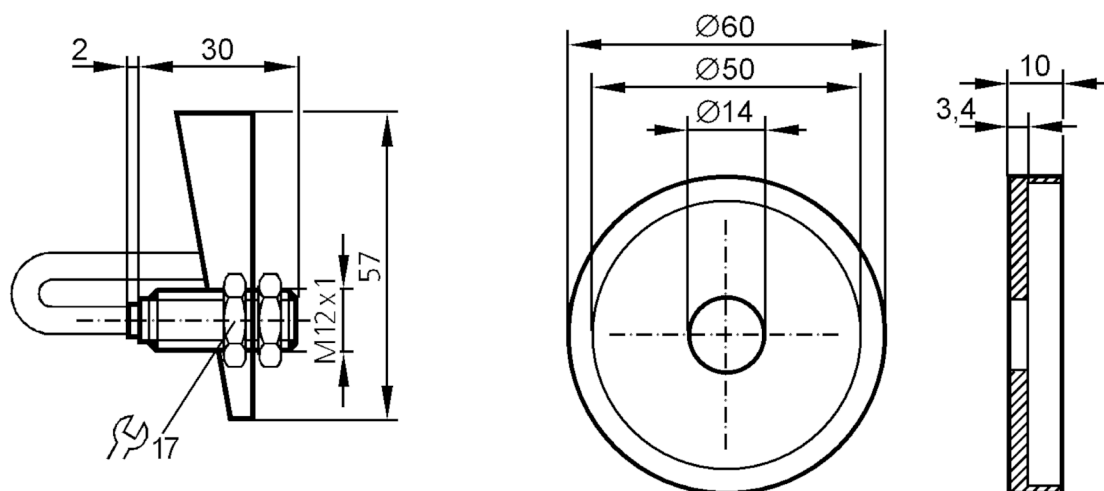


Sensor indutivo

IF-04-N SS-L-L

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Saída	normalmente fechado
Alcance de detecção [mm]	4
Invólucro	forma construtiva de roscas
Dimensões [mm]	M12 x 1

Área de aplicação

Aplicação	Não utilizar em áreas de risco (sem aprovação ATEX!)
Montagem	para válvulas; (76...101,6 (NW 80...100))

Dados elétricos

Conexão com o amplificador de comutação	sim
Amplificador	conexão em amplificadores de comutação conforme a EN 60947-5-6
Tensão nominal DC [V]	8,2; (1kΩ)
Tensão de conexão DC [V]	7,5...30
Consumo de corrente [mA]	não amortecido: > 2,1; amortecido: < 1
Classe de proteção	III

Saídas

Saída	normalmente fechado
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	30
Frequência de comutação DC [Hz]	1500

IF7036



Sensor indutivo

IF-04-N SS-L-L

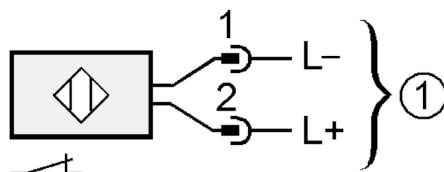
Faixa de registro		
Alcance de detecção	[mm]	4
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...70
Proteção		IP 65
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Peso	[g]	0,001
Invólucro		forma construtiva de roscas
Montagem		não embutido
Dimensões	[mm]	M12 x 1
Designação da rosca		M12 x 1
Materiais		PBT; Alvo: 1.4301 (aço inoxidável / 304)
Acessórios		
Material incluído		porcas de fixação: 2
		Alvo
Observações		
Observações		atenção:
		Os sensores são configurados com o came de comutação anexo (alvo).
		Se comes de comutação antigos não estiverem corretamente configurados, existe o perigo de um dano mecânico nos sensores.
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica - conector		
Conexão: 1 x conector de válvula forma de construção conforme DIN (DIN EN 175301-803)		
		



Sensor indutivo

IF-04-N SS-L-L

Conexão



1 = Conexão com o amplificador de comutação
1-2: Low