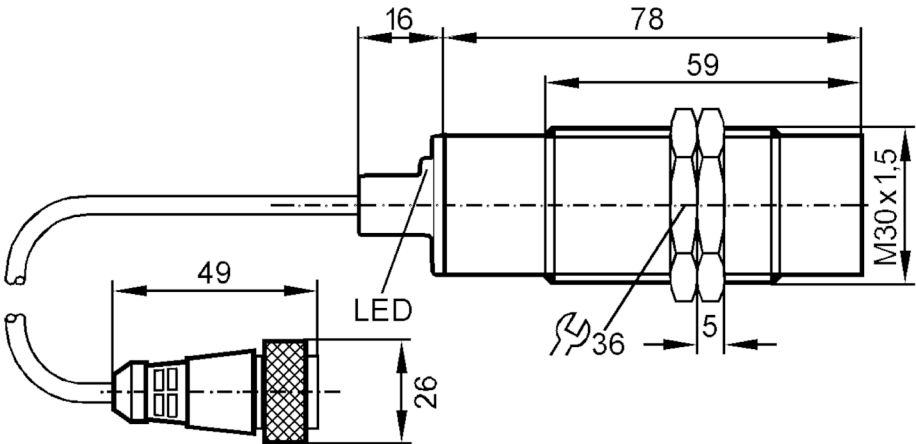




Sensor indutivo

IIA2015-ARKG/2M/WS/INOX

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	15
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M30 x 1,5

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...55 DC
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim

Saídas

Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	4,6
Corrente mínima de carga [mA]	4
Corrente residual máx. [mA]	0,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	400
Frequência de comutação DC [Hz]	200
Proteção contra curto-circuito	sim



Sensor indutivo

IIA2015-ARKG/2M/WS/INOX

Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso	
Proteção contra sobrecarga		sim	
Zona de deteção			
Alcance de detecção		[mm]	15
Distância real de comutação Sr		[mm]	15 ± 10 %
Distância de funcionamento		[mm]	0...12,1
Precisão/desvios			
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,3 / cobre: 0,2	
Histerese		[% de Sr]	1...15
Desvio do ponto de comutação		[% de Sr]	-10...10
Condições de funcionamento			
Temperatura ambiente		[°C]	-25...80
Proteção		IP 67	
Testes/aprovações			
CEM		EN 60947-5-2	
Dados mecânicos			
Invólucro		tipo roscado	
Montagem		não embutido	
Dimensões		[mm]	M30 x 1,5
Designação da rosca		M30 x 1,5	
Materiais		PBT; 1.4404 (aço inoxidável / 316L)	
Visualizadores/elementos de funcionamento			
Visualizador		estado de comutação	1 x LED, amarelo
Acessórios			
Items fornecidos		porcas de fixação: 2	
Notas			
Quantidade da embalagem		1 peças	



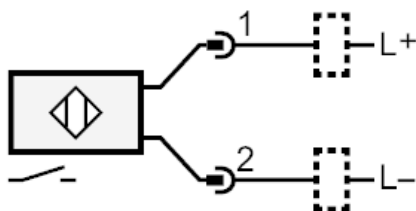
Sensor indutivo

IIA2015-ARKG/2M/WS/INOX

conexão elétrica

Cabo: 2 m, PVC

Conexão



Conexão: 1 x Ø 26 mm