

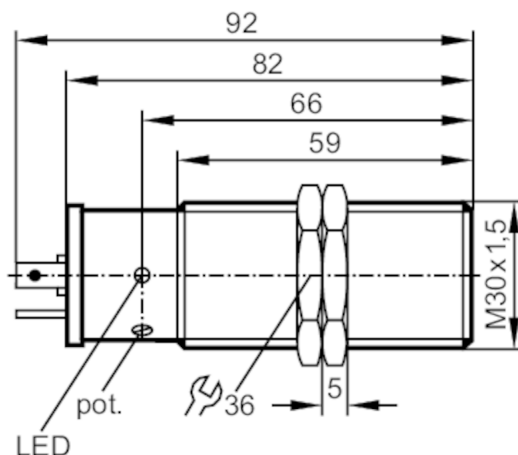
Sensor capacitivo

KI-3015-FPKG/NI/SS-000-K

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: KI6000

Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Características do produto

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto/normalmente fechado; (selecionável)
Alcance de deteção [mm]	3...15
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M30 x 1,5 / L = 92

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Consumo de corrente [mA]	13; (24 V)
Classe de proteção	III
Proteção contra inversão de polaridade	sim

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto/normalmente fechado; (selecionável)
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	250
Frequência de comutação DC [Hz]	40
Resistente a curto-circuito	sim
Proteção contra sobrecarga	sim



Sensor capacitivo

KI-3015-FPKG/NI/SS-000-K

Zona de deteção		
Alcance de deteção	[mm]	3...15
Distância de comutação ajustável		sim
Configuração de fábrica da distância de comutação	[mm]	15
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Proteção		IP 65
Imunidade aumentada		sim; (elevada imunidade (na AF conduzida))
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
Dados mecânicos		
Peso	[g]	102,6
Invólucro		tipo roscado
Montagem		não embutido
Dimensões	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Designação da rosca		M30 x 1,5
Materiais		PBT
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Items fornecidos		porcas de fixação: 2 chave de parafusos: 1
Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica - conector		
Conexão: 1 x conector de válvula forma de construção conforme DIN (DIN EN 175301-803)		
		



Sensor capacitivo

KI-3015-FPKG/NI/SS-000-K

Conexão

