



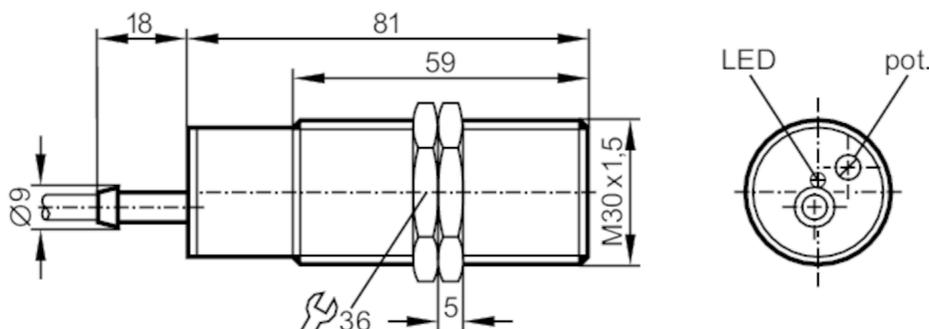
Sensor capacitivo

KI-3015-APKG/NI

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: KI5001 ou KI5015

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



Características do produto

Conceção elétrica		PNP
Função de saída		normalmente fechado
Alcance de detecção	[mm]	3...15
Invólucro		tipo roscado
Dimensões	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Dados elétricos

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

Saídas

Conceção elétrica		PNP
Função de saída		normalmente fechado
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
Proteção contra curto-circuito		sim
Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim

Zona de detecção

Alcance de detecção	[mm]	3...15
Distância de comutação ajustável		sim

KI5201



Sensor capacitivo

KI-3015-APKG/NI

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

Invólucro	tipo roscado
Montagem	não embutido
Dimensões [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Designação da rosca	M30 x 1,5
Materiais	PBT

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
--------------	---------------------	------------------

Acessórios

Itens fornecidos	porcas de fixação: 2 chave de parafusos: 1
------------------	---

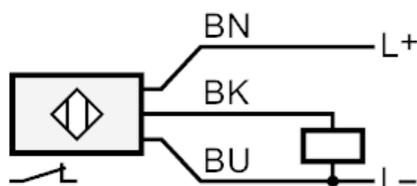
Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétrica

Cabo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Conexão



	Cores dos condutores :
BN =	castanho
BU =	azul
BK =	preto