



Sensor capacitivo

KI-3015-BPKG/NI

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: KI5002

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
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 aberto
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 deteção

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



Sensor capacitivo

KI-3015-BPKG/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

Items fornecidos	porcas de fixação: 2
	chave de parafusos: 1

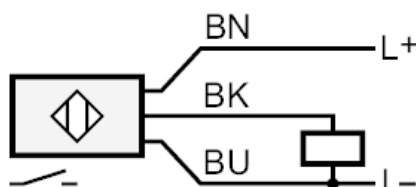
Notas

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