

MF5002



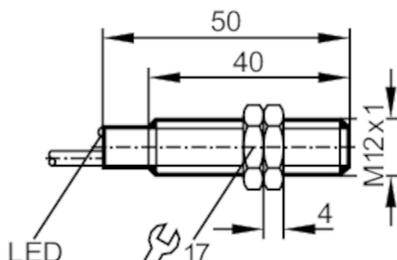
Sensor magnético

MFA3060-BPKG

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: MFS201

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 deteção [mm]	60; (em relação ao ímã M 4.0)
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M12 x 1 / L = 50

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...30 DC
Consumo de corrente [mA]	< 10
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tempo de atraso a ligar máx. [ms]	2

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	300
Frequência de comutação DC [Hz]	5000
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Zona de deteção

Alcance de deteção [mm]	60; (em relação ao ímã M 4.0)
-------------------------	-------------------------------

Precisão/desvios

Histerese [% de Sr]	1...10
Repetibilidade [% de Sr]	1

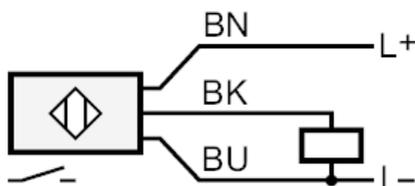
MF5002



Sensor magnético

MFA3060-BPKG

Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...75
Proteção		IP 67
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
Resistência a vibrações/ impactos		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Dados mecânicos		
Invólucro		tipo roscado
Dimensões	[mm]	M12 x 1 / L = 50
Designação da rosca		M12 x 1
Materiais		latão niquelado; face de deteção: plástico
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica		
Cabo: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm ²		
Conexão		



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