

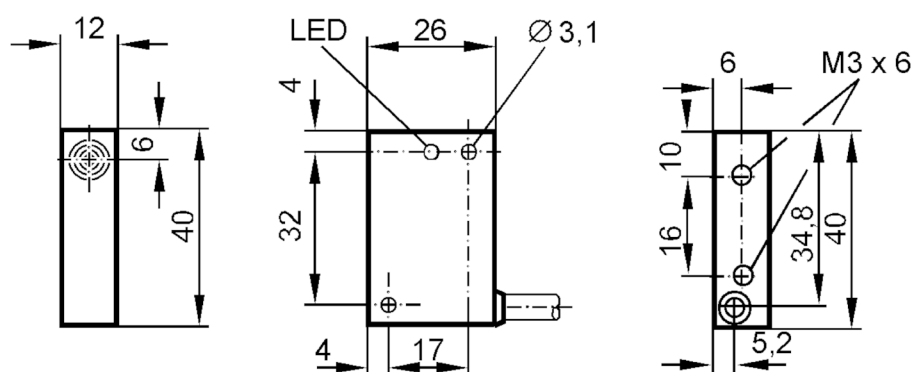
Sensor indutivo

IN-2002RABOW

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IN0073

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



Características do produto

Função de saída		normalmente aberto
Alcance de detecção	[mm]	2
Invólucro		retangular
Dimensões	[mm]	40 x 12 x 26

Dados elétricos

Frequência AC	[Hz]	47...63
Tensão de funcionamento	[V]	20...250 AC
Proteção contra inversão de polaridade		não

Saídas

Função de saída		normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação AC	[V]	6
Corrente mínima de carga	[mA]	5
Corrente residual máx.	[mA]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação AC	[mA]	400
Corrente nominal de tempo curto da saída de comutação	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frequência de comutação AC	[Hz]	25
Proteção contra curto-circuito		não
Proteção contra sobrecarga		não

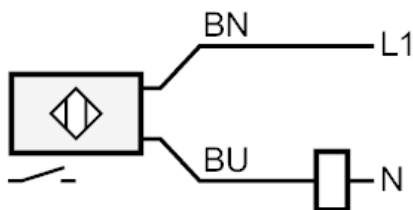
IN0050



Sensor indutivo

IN-2002RABOW

Zona de detecção		
Alcance de detecção	[mm]	2
Distância real de comutação Sr	[mm]	2 ± 10 %
Distância de funcionamento	[mm]	0...1,6
Precisão/desvios		
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,85 / latão: 0,4 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3
Histerese	[% de Sr]	3...15
Desvio do ponto de comutação	[% de Sr]	-10...10
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Proteção		IP 65
Dados mecânicos		
Invólucro		retangular
Montagem		embutido
Dimensões	[mm]	40 x 12 x 26
Materiais		PBT
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica		
Cabo: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm²		
Conexão		



BN =
BU =

Cores dos condutores :
castanho
azul