IW5006

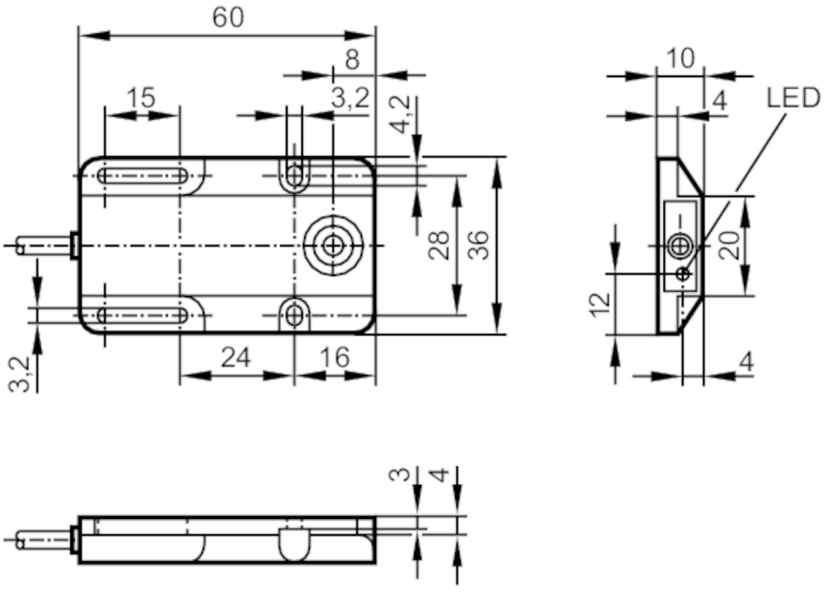
Sensor indutivo

IW-3008-APOG

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IW5053

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



CE

Características do produto		
Conceção elétrica		PNP
Função de saída		normalmente fechado
Alcance de detecção	[mm]	8
Invólucro		retangular
Dimensões	[mm]	60 x 36 x 10
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	10...36 DC
Consumo de corrente	[mA]	15; (24 V)
Classe de proteção		II
Proteção contra inversão de polaridade		não
Saídas		
Conceção elétrica		PNP
Função de saída		normalmente fechado
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	1
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	250
Frequência de comutação DC	[Hz]	120

IW5006

Sensor indutivo

IW-3008-APOG

Proteção contra curto-circuito		não	
Proteção contra sobrecarga		não	
Zona de deteção			
Alcance de detecção	[mm]	8	
Distância real de comutação Sr	[mm]	8 ± 10 %	
Distância de funcionamento	[mm]	0...6,5	
Precisão/desvios			
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,3 / cobre: 0,2	
Histerese	[% de Sr]	1...15	
Desvio do ponto de comutação	[% de Sr]	-10...10	
Condições de funcionamento			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80	
Proteção		IP 67	
Testes/aprovações			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
Dados mecânicos			
Invólucro		retangular	
Montagem		não embutido	
Dimensões	[mm]	60 x 36 x 10	
Materiais		PBT	
Visualizadores/elementos de funcionamento			
Visualizador		estado de comutação	1 x LED, amarelo
Notas			
Quantidade da embalagem		1 peças	

IW5006

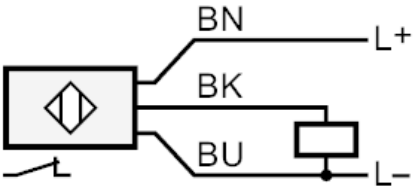
Sensor indutivo

IW-3008-APOG

conexão elétrica

Cabo: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Conexão



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