IW5039

Sensor indutivo

IW-2008-BRKG/PPU



Artigo não mais disponível - registro de arquivo

ϵ

Características do produto		
Função elétrica		PNP/NPN
Saída		normalmente fechado
Alcance de detecção	[mm]	8
Invólucro		Retangular
Dimensões	[mm]	60 x 36 x 10
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	1055 DC
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Saídas		
Função elétrica		PNP/NPN
Saída		normalmente fechado
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	4,6
Corrente de saída mínima	[mA]	4
Corrente residual máx.	[mA]	0,6
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	100
Frequência de comutação DC	[Hz]	300
Proteção contra curto- circuitos		sim

IW5039

Sensor indutivo



IW-2008-BRKG/PPU

Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim
Faixa de registro		
Alcance de detecção	[mm]	8
Distância real de comuta Sr	ação [mm]	8 ± 10 %
Distância de trabalho	[mm]	06,5
Precisão / desvios		
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3
Histerese	[% de Sr]	115
Variação no ponto de comutação		-1010
	[% de Sr]	
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-2580
Proteção		IP 67
Certificações / testes		
EMC		EN 60947-5-2
Dados mecânicos		
Invólucro		Retangular
Montagem		não embutido
Dimensões	[mm]	60 x 36 x 10
Materiais		PBT
Displays / elementos d	e operação	
Display		Status de chaveamento 1 x LED, amarelo
Observações		
Unidades por embalage	m	1 peça

IW5039

Sensor indutivo

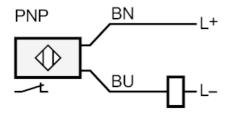
IW-2008-BRKG/PPU

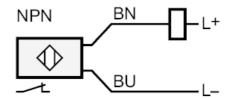


conexão elétrica

cabo: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm²

Conexão





Cores dos fios :

BN = marrom BU = azul