

IGA3008BFPKG/SS-000-K/400mA



Conexão elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto/normalmente fechado; (selecionável)
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	400
Frequência de comutação DC [Hz]	250
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim



Sensor indutivo

IGA3008BFPKG/SS-000-K/400mA

Zona de detecção		
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: 0,5 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3
Histerese	[% de Sr]	3...10
Desvio do ponto de comutação	[% de Sr]	-18...18
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-32...70
Proteção		IP 67
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF	[anos]	1283
Dados mecânicos		
Peso	[g]	88,9
Invólucro		tipo roscado
Montagem		embutido
Dimensões	[mm]	M18 x 1
Designação da rosca		M18 x 1
Materiais		latão revestimento de bronze branco; PC
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Items fornecidos		porcas de fixação: 2
Notas		
Notas		contato normalmente aberto / fechado programável via ponte no aparelho
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica - conector		
Conexão: 1 x válvula da forma de construção A conforme DIN (DIN EN 175301-803)		

IG5910



Sensor indutivo

IGA3008BFPKG/SS-000-K/400mA

Conexão

