



Sensor indutivo de tubos

I8-3020-BPKG/DY/AS-610-DPS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: I85008
Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.

1 superfície ativa
2 LED Estado de operação
3 LED Status de chaveamento



Características do produto		
Função elétrica		PNP
Saída		normalmente aberto
Alcance de detecção	[mm]	< 20
Invólucro		Retangular
Dimensões	[mm]	70 x 20 x 12
Área de aplicação		
Princípio de trabalho		Dinâmico
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	10...35 DC
Consumo de corrente	[mA]	< 25
Classe de proteção		III
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Saídas		
Função elétrica		PNP
Saída		normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2



Sensor indutivo de tubos

I8-3020-BPKG/DY/AS-610-DPS

Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	200
Proteção contra curto-circuitos	sim
Proteção contra sobrecarga	sim

Faixa de registro

Alcance de detecção [mm]	< 20
Resolução da esfera de aço (diâmetro) [mm]	1
Velocidade máx. parcial [m/s]	35

Tempos de reação

Duração do impluso [ms]	100
Tempos máx. de queda [ms]	100
Tempo de resposta [ms]	< 0,2

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Proteção	IP 67

Dados mecânicos

Peso [g]	30
Invólucro	Retangular
Dimensões [mm]	70 x 20 x 12
Materiais	invólucro: PC

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
	em operação	1 x LED, verde

Acessórios

Material incluído	fitas de fixação: 2
-------------------	---------------------

Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M8; codificação: A





Sensor indutivo de tubos

I8-3020-BPKG/DY/AS-610-DPS

Conexão

