



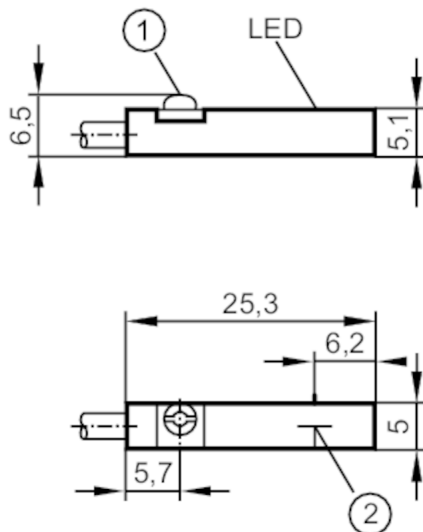
Detector para cilindros com ranhura em T

MKT3028BANKG/G/3.0M/ZH

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: MK5114

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



- 1 conexão rápida
2 Face ativa



Características do produto

Conceção elétrica	NPN
Função de saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	25 x 5 x 6,5

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...30 DC; ("supply class 2" conforme cULus)
Consumo de corrente [mA]	< 10
Classe de proteção	III
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tempo de atraso a ligar máx. [ms]	30

Saídas

Conceção elétrica	NPN
Função de saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	100
Frequência de comutação DC [Hz]	10000
Proteção contra curto-circuito	sim



Detector para cilindros com ranhura em T

MKT3028BANKG/G/3.0M/ZH

Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso	
Proteção contra sobrecarga		sim	
Zona de detecção			
Sensibilidade da resposta		[mT]	2,8
Velocidade de passagem		[m/s]	> 10
Precisão/desvios			
Histerese		[mm]	1,5
Repetibilidade		[mm]	< 0,2
Condições de funcionamento			
Temperatura ambiente		[°C]	-25...85
Proteção		IP 65; IP 67	
Testes/aprovações			
CEM		EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 HF irradiada	10 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-6 HF conduzida	10 V
		EN 55011	classe B
Dados mecânicos			
Peso		[g]	40
Montagem		embutido	
Tipo de montagem		grampo de fixação com combinação conector fêmea hexagonal/ranhura, largura entre faces de 1,5	
Tipo do cilindro		cilindro de ranhura T	
Dimensões		[mm]	25 x 5 x 6,5
Materiais		PA; aço inoxidável	
Visualizadores/elementos de funcionamento			
Visualizador		estado de comutação	1 x LED, amarelo
Acessórios			
Items fornecidos		suporte de fixação de borracha: 1	
		Braçadeira de cabos: 1	
Notas			
Quantidade da embalagem		1 peças	



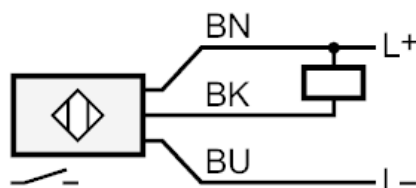
Detector para cilindros com ranhura em T

MKT3028BANKG/G/3.0M/ZH

conexão elétrica

Cabo: 3 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Conexão



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