

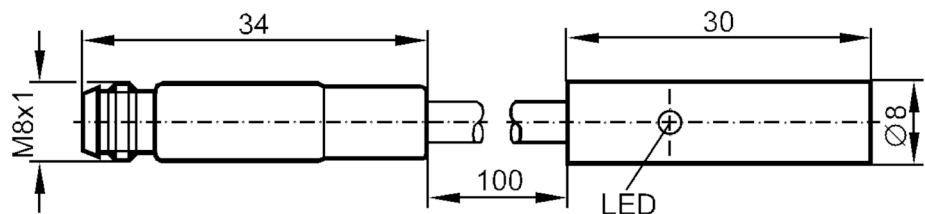
MK5025



Sensor de cilindro para cilindro redondo

c

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Função elétrica	PNP
Saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	Ø 8

Dados elétricos

Tensão de operação [V]	10...30 DC
Consumo de corrente [mA]	< 10
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tempo de atraso de disponibilidade máx. [ms]	2

Saídas

Função elétrica	PNP
Saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	300
Frequência de comutação DC [Hz]	5000
Proteção contra curto-circuitos	sim
Versão da proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim



Sensor de cilindro para cilindro redondo

c

Faixa de registro		
Sensibilidade magnética	[mT]	3
Velocidade de passagem do pistão	[m/s]	< 5
Precisão / desvios		
Histerese	[mm]	1
Repetibilidade	[mm]	0,1
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...75
Proteção		IP 67
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
Carga de choque/vibração	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)	
Dados mecânicos		
Superfície ativa	dianteiro	
Tipo do cilindro	cilindro redondo	
Dimensões	[mm]	Ø 8
Materiais	alumínio; plástico	
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Observações		
Unidades por embalagem	1 peça	
conexão elétrica - conector		
cabo: 0,1 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm²		
Conexão: 1 x M8; codificação: A		
		

MK5025



Sensor de cilindro para cilindro redondo

c

Conexão

