

MK5005



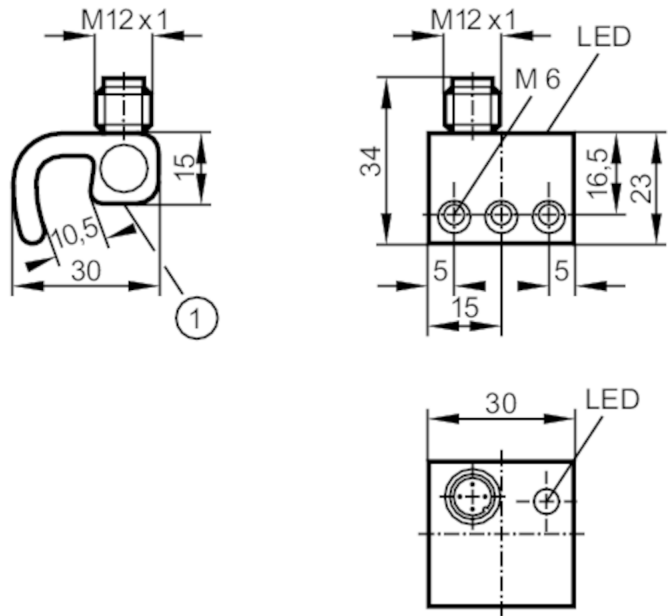
Sensores cilíndricos para cilindro hidráulico

MKZ3000-BPKG/US-100-DPS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: MK5108 + E11797

Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



1 superfície ativa



Características do produto

Função elétrica	PNP
Saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	30 x 30 x 23

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

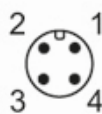
Saídas

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



Sensores cilíndricos para cilindro hidráulico

MKZ3000-BPKG/US-100-DPS

Proteção contra curto-circuitos		sim	
Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso	
Proteção contra sobrecarga		sim	
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 hidráulico	
Dimensões	[mm]	30 x 30 x 23	
Materiais		alumínio; plástico	
Displays / elementos de operação			
Display		Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Observações			
Unidades por embalagem		1 peça	
conexão elétrica - conector			
Conexão: 1 x M12; codificação: A			
			

MK5005



Sensores cilíndricos para cilindro hidráulico

MKZ3000-BPKG/US-100-DPS

Conexão

