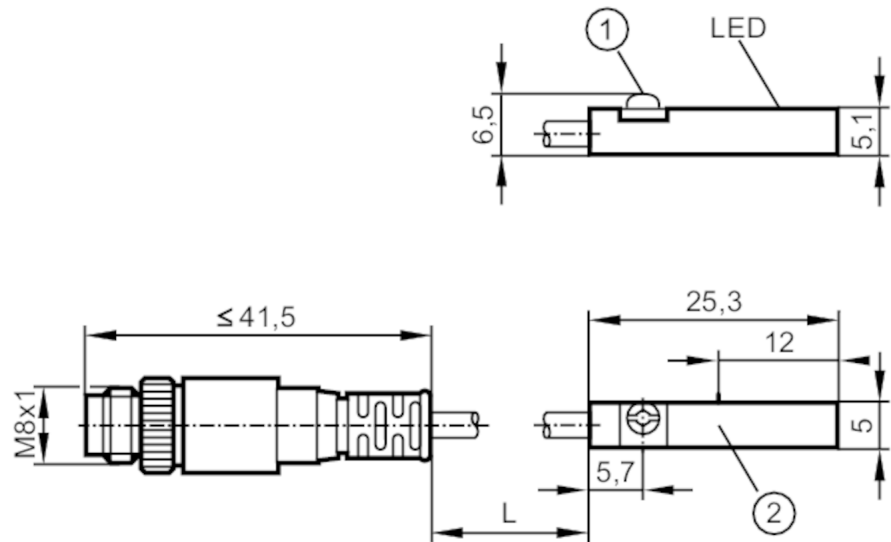




Detector para cilindros de ranhura em T

MKT3020BBPKG/A/0,3M/ZH/ASR



- 1 conexão rápida
- 2 superfície ativa



Características do produto		
Função elétrica		PNP
Saída		normalmente aberto
Dimensões	[mm]	25 x 5 x 6,5
Dados elétricos		
Tensão de operação	[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 de disponibilidade máx.	[ms]	30
Saídas		
Função elétrica		PNP
Saída		normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	100
Frequência de comutação DC	[Hz]	6000
Proteção contra curto-circuitos		sim
Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim



Detector para cilindros de ranhura em T

MKT3020BBPKG/A/0,3M/ZH/ASR

Faixa de registro		
Sensibilidade magnética	[mT]	2
Velocidade de passagem do pistão	[m/s]	> 10
Precisão / desvios		
Histerese	[mm]	1
Repetibilidade	[mm]	< 0,2
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...85
Proteção		IP 65; IP 67
Certificações / testes		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF irradiado	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 AF com fio	10 V
	EN 55011	classe B
MTTF	[anos]	2064
Certificado UL	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	Fontes de alimentação	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	Número de aprovação UL	C003
	Número do arquivo UL	E174191
Dados mecânicos		
Peso	[g]	14,3
Montagem		embutido
Tipo de montagem		excêntrico de fixação com cabeça combinada de ranhura / sextavado interno tam. 1,5
Tipo do cilindro		cilindro de ranhura T
Dimensões	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materiais		invólucro: PA; conexão rápida: aço inoxidável
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Material incluído		borracha de memória: 1
		braçadeiras de cabos: 1
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça

Detector para cilindros de ranhura em T

MKT3020BBPKG/A/0,3M/ZH/ASR

conexão elétrica - conector

cabo: 0,3 m, PUR

Conexão: 1 x M8; codificação: A; Bloqueio: porca moleteada, rotatório



Conexão

