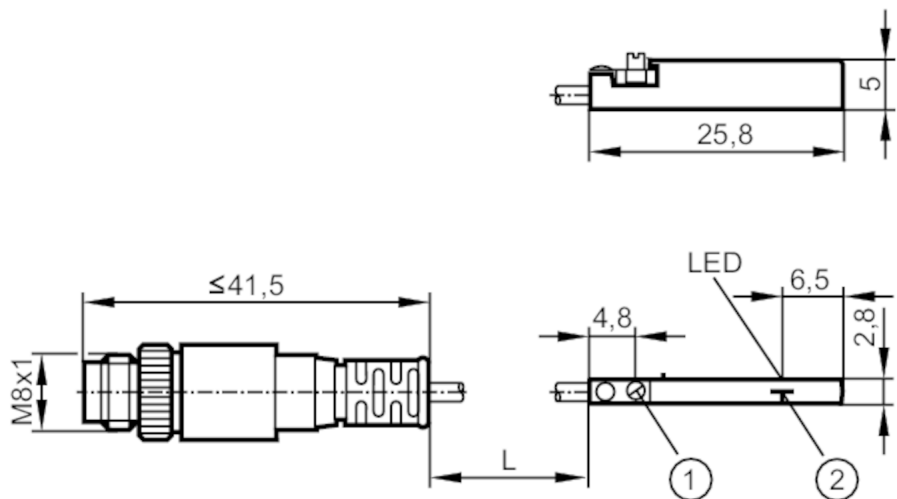


MK5328



Sensor cilíndrico de ranhura C

MKC3020BBPKG/A/0,3M/ZH/ASR



- 1 conexão rápida
2 Face ativa



Características do produto

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	25,8 x 2,8 x 5

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...30 DC
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	PNP
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]	5000
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Zona de deteção

Sensibilidade da resposta [mT]	2
Velocidade de passagem [m/s]	> 10

MK5328



Sensor cilíndrico de ranhura C

MKC3020BBPKG/A/0,3M/ZH/ASR

Precisão/desvios		
Histerese	[mm]	1
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
MTTF	[anos]	2064
Aprovação UL	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	tensão de alimentação	Limited Voltage/Current
	Número de aprovação UL	C008
	Número de ficheiro UL	E174191
Dados mecânicos		
Peso	[g]	12,2
Montagem		embutido
Tipo do cilindro		cilindro de ranhura C
Dimensões	[mm]	25,8 x 2,8 x 5
Materiais		invólucro: PA; conexão rápida: aço inoxidável
Binário de aperto	[Nm]	< 0,24
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças
conexão elétrica - conector		
Cabo: 0,3 m, PUR		
Conexão: 1 x M8; codificação: A; Bloqueio: porca denteada, rotativo		

MK5328



Sensor cilíndrico de ranhura C

MKC3020BBPKG/A/0,3M/ZH/ASR

Conexão

