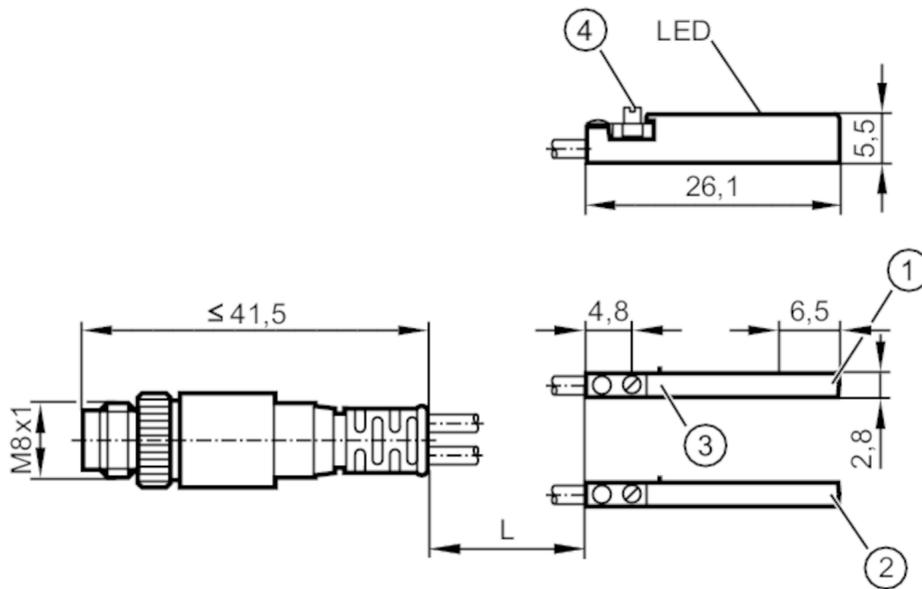




## Sensor para cilindros com ranhura em C

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/ASR/2X



- 1 Sensor 1
- 2 Sensor 2
- 3 superfície ativa
- 4 conexão rápida



### Características do produto

Função elétrica	PNP
Saída	normalmente aberto
Dimensões [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

### Dados elétricos

Tensão de operação [V]	10...30 DC
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]	5000
Proteção contra curto-circuitos	sim
Proteção contra sobrecarga	sim

# MK5350



## Sensor para cilindros com ranhura em C

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/ASR/2X

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
Dados mecânicos		
Peso	[g]	14,9
Montagem		embutido
Tipo do cilindro		cilindro de ranhura C
Dimensões	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Materiais		invólucro: PA; conexão rápida: aço inoxidável
Máx. torque de aperto	[Nm]	< 0,24
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica - conector		
cabo: 0,3 m, PUR		
Conexão: 1 x M8; codificação: A; Bloqueio: porca moleteada, rotatório		
		

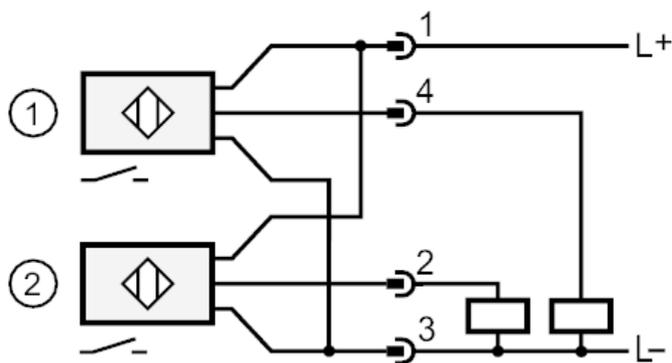
# MK5350



## Sensor para cilindros com ranhura em C

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/ASR/2X

### Conexão



- 1: Sensor 1
- 2: Sensor 2