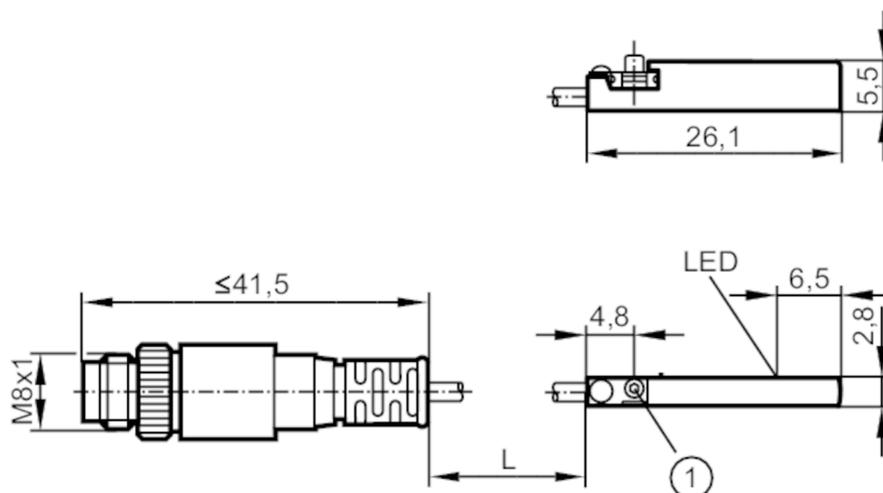


# MK5337



## Detector para cilindros con célula GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR



1 excéntrica de fijación



### Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Dimensiones [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 10
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tiempo de retardo a la disponibilidad máx. [ms]	30

### Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	10000
Protección contra cortocircuitos	sí
Resistente a sobrecargas	sí

### Rango de detección

Sensibilidad de reacción [mT]	2,8
Velocidad de desplazamiento [m/s]	> 10

### Precisión / variaciones

Histéresis [mm]	1,5
-----------------	-----

# MK5337



## Detector para cilindros con célula GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR

Repetibilidad	[mm]	< 0,2
---------------	------	-------

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	[°C]	-25...85
Grado de protección		IP 65; IP 67

### Homologaciones / pruebas

CEM	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 radiado HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF conducido	10 V
	EN 55011	clase B
MTTF	[años]	3731
Homologación UL	Número de homologación UL	C008

### Datos mecánicos

Peso	[g]	12,6
Tipo de montaje		montaje enrasado
Tipo de montaje		excéntrica de fijación con cabeza hexagonal interior de 0,9 de ancho
Tipo de cilindro		cilindros con ranura en C
Dimensiones	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Materiales		Carcasa: PA; excéntrica de fijación: Acero inoxidable

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
------------	-----------------------	-------------------

### Accesorios

Componentes incluidos		llave allen: 1
-----------------------	--	----------------

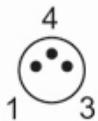
### Notas

Cantidad por pack		1 unid.
-------------------	--	---------

### Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,3 m, PUR

Conector: 1 x M8; codificación: A; bloqueo: Tuerca moleteada, orientable



# MK5337



## Detector para cilindros con célula GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/ASR

### Conexión

