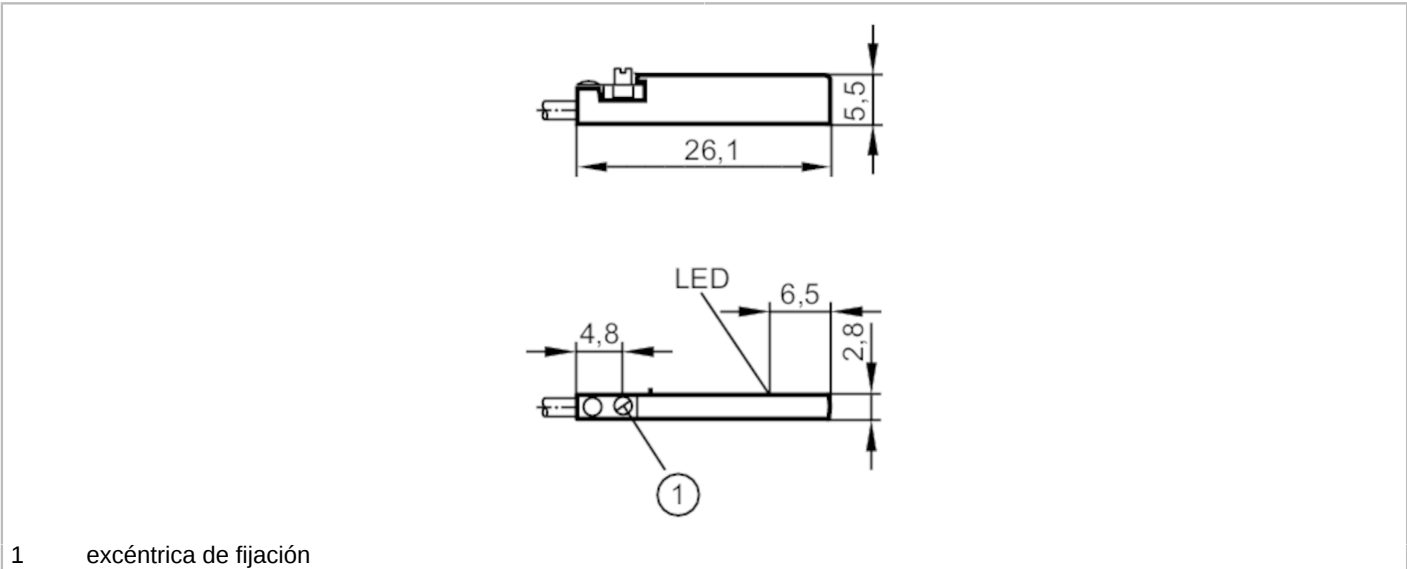




Detector para cilindros con célula AMR

MKC3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS



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]	5000
Protección contra cortocircuitos		sí
Resistente a sobrecargas		sí
Rango de detección		
Sensibilidad de reacción	[mT]	2
Velocidad de desplazamiento	[m/s]	< 10
Precisión / variaciones		
Histéresis	[mm]	1



Detector para cilindros con célula AMR

MKC3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS

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]	2064
Homologación UL	Número de homologación UL	C008

Datos mecánicos

Peso	[g]	8,7
Tipo de montaje		montaje enrasado
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
Par de apriete	[Nm]	< 0,24

Indicaciones / elementos de mando

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

Notas

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

Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,15 m, PUR

Conector: 1 x M8; codificación: A; bloqueo: conexión de rosca con cierre a presión



MK5343



Detector para cilindros con célula AMR

MKC3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS

Conexión

