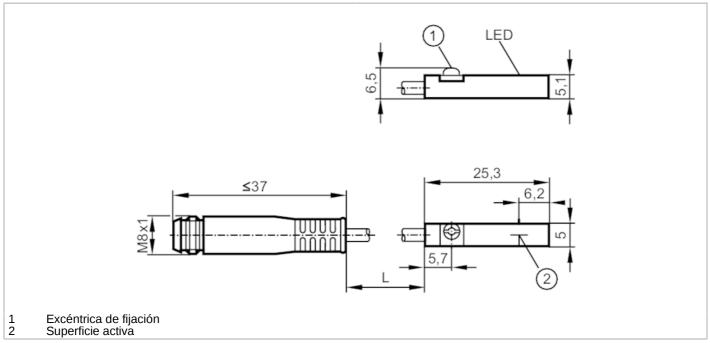
# MK5129

### Detector para cilindros con ranura en T

MKT3028BBPKG/G/0,1M/ZH/AS







Características del producto					
Alimentación		PNP			
Función de salida		normalmente abierto			
Dimensiones	[mm]	25 x 5 x 6,5			
Datos eléctricos					
Tensión de alimentación	[V]	1030 DC; ("supply class 2" conforme a cULus)			
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			

# MK5129

# Detector para cilindros con ranura en T





Velocidad de paso de pistón	[m/s]	> 10			
Precisión / diferencias					
Histéresis	[mm]	< 1,5			
Repetibilidad	[mm]	< 0,2			
Condiciones ambientales					
Temperatura ambiente	[°C]	-2585			
Grado de protección		IP 65; IP 67			
Homologaciones / pruebas					
CEM		EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD		
<b>5</b> 2		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]	3694			
Homologación UL		Número de homologación UL	C003		
Datos mecánicos					
Peso Peso	[g]	9,9			
Montaje		enrasable			
Tipo de montaje		excéntrica de fijación con cabeza combinada ranurada/hexagonal interior de 1,5 de ancho			
Tipo de cilindro		cilindros con ranura en T			
Dimensiones	[mm]	25 x 5 x 6,5			
Materiales		Carcasa: PA; Excéntrica de fijación: Acero inoxidable			
Indicaciones / elementos de mando					
Indicador		Estado de conmutación	1 x LED, amarillo		
Accesorios					
Componentes incluidos		señalizador de posición de goma: 1			
		sujetacables: 1			
Notas					
Cantidad por pack		1 unid.			
Conexión eléctrica - Conec	tor mac	ho			
Cable: 0,1 m, PUR					
Conector: 1 x M8; codificación: A; bloqueo: conexión de rosca con cierre a presión					
1 3					

# MK5129

# Detector para cilindros con ranura en T

MKT3028BBPKG/G/0,1M/ZH/AS



### Conexión

