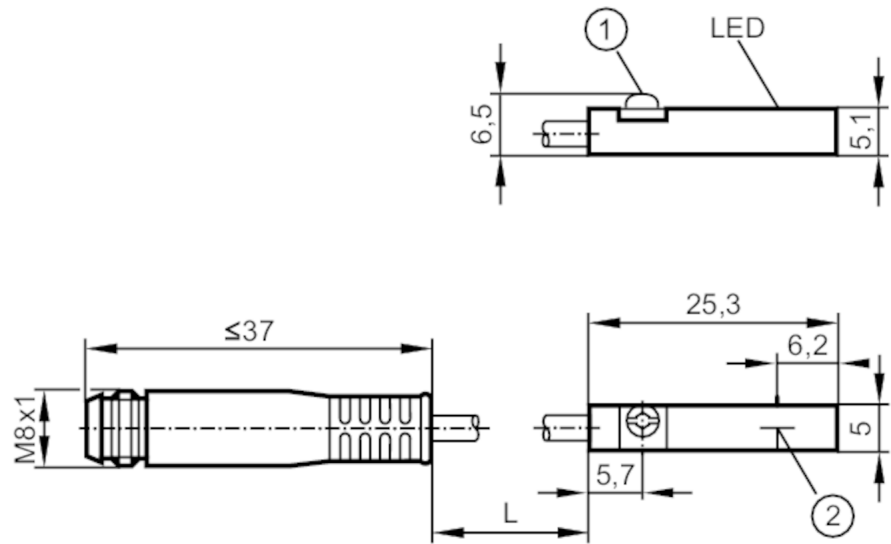




Detector para cilindros con ranura en T

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/AS



- 1 excéntrica de fijación
- 2 Superficie activa



Características del producto		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Dimensiones	[mm]	25 x 5 x 6,5
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" según cULus)
Clase de protección		III
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Tiempo de retardo a la disponibilidad máx.	[ms]	30
Salidas		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	4,5
Corriente de carga mínima	[mA]	5
Corriente residual máx.	[mA]	0,8
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	4000
Protección contra cortocircuitos		sí
Resistente a sobrecargas		sí

MK5104



Detector para cilindros con ranura en T

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/AS

Rango de detección		
Sensibilidad de reacción	[mT]	2,8
Velocidad de desplazamiento	[m/s]	> 10
Precisión / variaciones		
Histéresis	[mm]	1,5
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]	3145
Homologación UL	Número de homologación UL	C003
Datos mecánicos		
Peso	[g]	16
Tipo de montaje		montaje enrasado
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		
Indicación	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 - Conector macho		
Cable: 0,3 m, PUR		
Conector: 1 x M8; codificación: A; bloqueo: conexión de rosca con cierre a presión		

MK5104



Detector para cilindros con ranura en T

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/AS

Conexión

