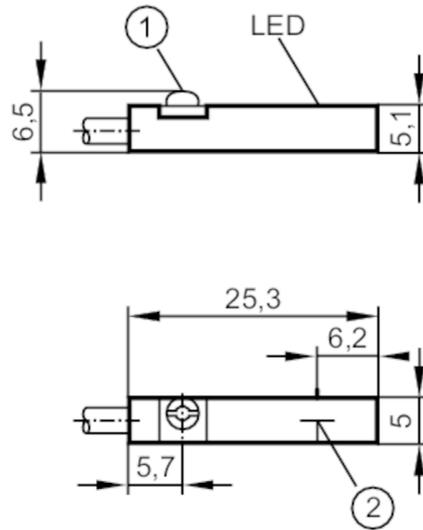


MK5123



Detector para cilindros con ranura en T

MKT2028BARKG/G/6,0M/ZH



- 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

MK5123



Detector para cilindros con ranura en T

MKT2028BARKG/G/6,0M/ZH

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]		73,3
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.

MK5123



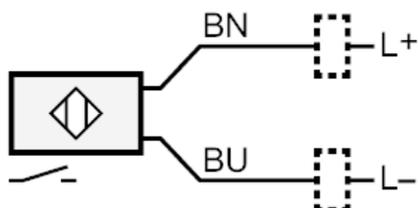
Detector para cilindros con ranura en T

MKT2028BARKG/G/6,0M/ZH

Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PUR; 2 x 0,14 mm²

Conexión



BN = Colores de los hilos :
BU = marrón
 azul