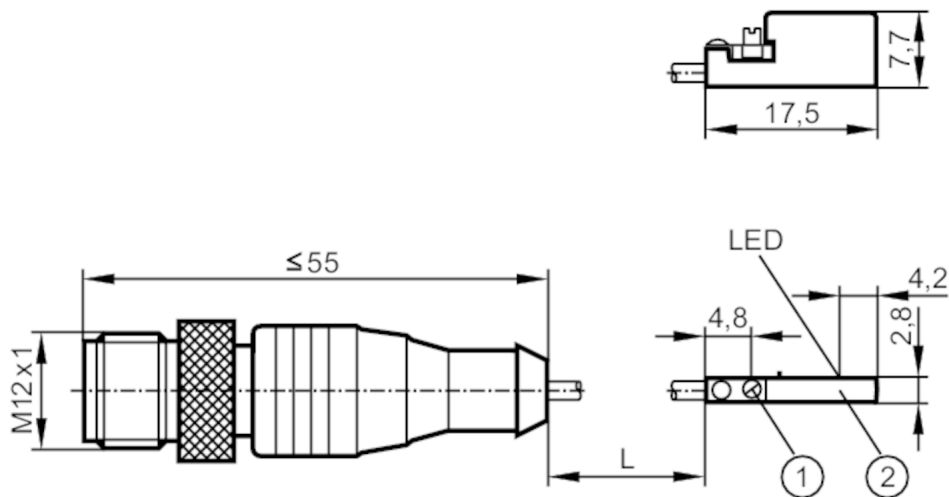


MK5304



Detector para cilindros con ranura en C

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/US



- 1 excéntrica de fijación
2 Superficie activa



Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Dimensiones [mm]	17,5 x 2,8 x 7,7

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC; ("supply class 2" según 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
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

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

MK5304



Detector para cilindros con ranura en C

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/US

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]	3694
Homologación UL	Número de homologación UL	C008
Datos mecánicos		
Peso	[g]	18,8
Tipo de montaje		no enrasable
Tipo de cilindro		cilindros con ranura en C
Dimensiones	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
Materiales		Carcasa: PA; excéntrica de fijación: Acero inoxidable
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica - Conector macho		
Cable: 0,3 m, PUR		
Conector: 1 x M12; codificación: A; bloqueo: Tuerca moleteada, orientable		

MK5304



Detector para cilindros con ranura en C

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/US

Conexión

