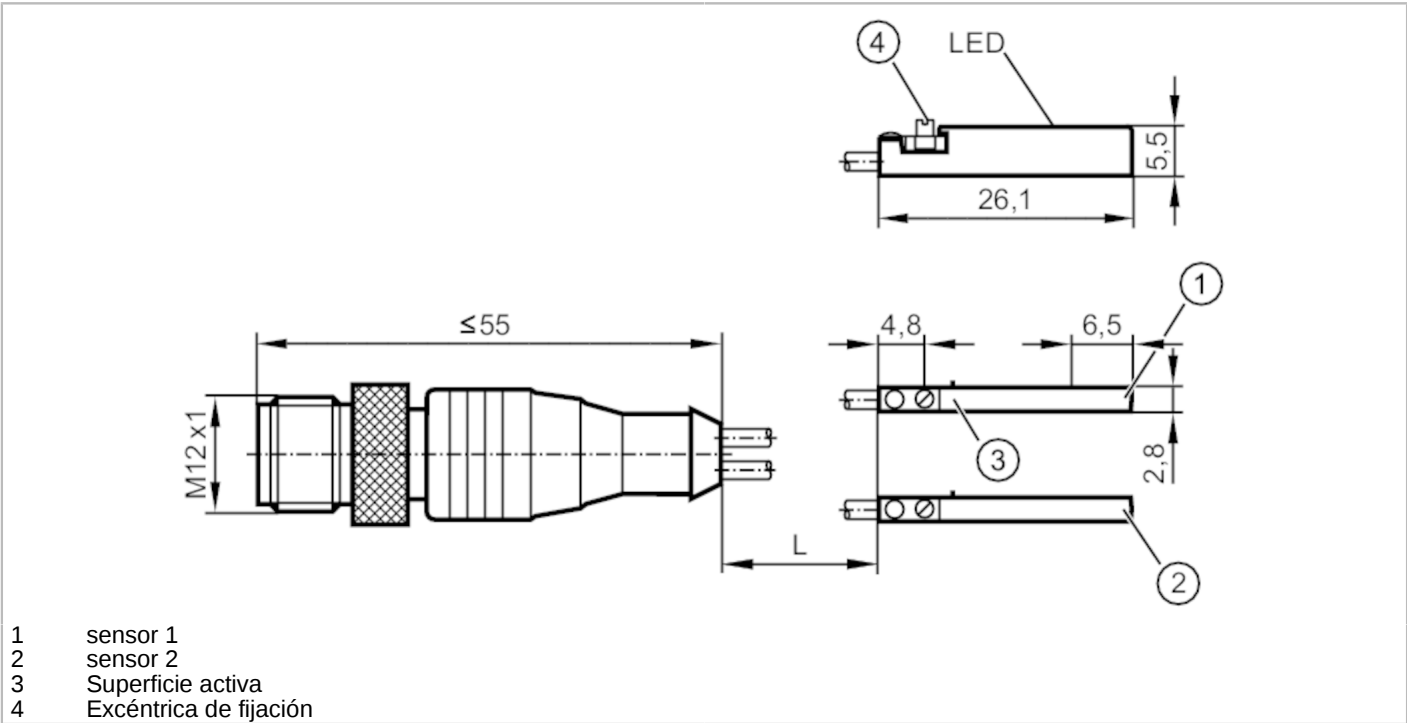




Detector para cilindros con ranura en C

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/US/2X



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



Detector para cilindros con ranura en C

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/US/2X

Rango de detección		
Sensibilidad de reacción	[mT]	2
Velocidad de paso de pistón	[m/s]	> 10
Precisión / diferencias		
Histéresis	[mm]	1
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
Datos mecánicos		
Peso	[g]	21,7
Montaje		enrasable
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		
Indicador	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, giratorio		

MK5351



Detector para cilindros con ranura en C

MKC3020BBPKG/A/0,3/ZH/US/2X

Conexión



- 1: sensor 1
- 2: sensor 2