



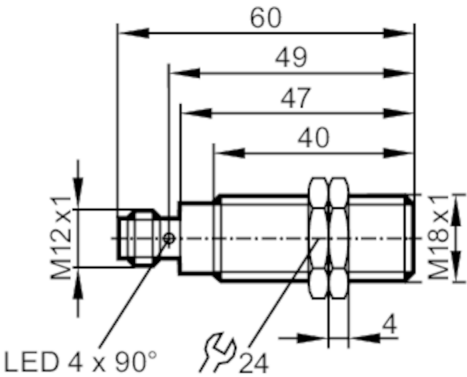
Detector magnético

MGK3070-BPKG/M/US-104-DPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: MGS204

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



Características del producto	
Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	70; (referido a imán M 4.0)
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M18 x 1 / L = 60
Campo de aplicación	
Sistema	Contactos dorados
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 10
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
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]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	5000
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada

**Detector magnético**

MGK3070-BPKG/M/US-104-DPS

Resistente a sobrecargas	sí
--------------------------	----

Rango de detección

Alcance [mm]	70; (referido a imán M 4.0)
Sensibilidad de reacción [mT]	0,8

Precisión / diferencias

Histéresis [% del Sr]	1...10
-----------------------	--------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...75
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 radiado HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV línea a línea, Ri: 2 ohmios
	EN 61000-4-6 HF conducido	10 V
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos

Peso [g]	53,8
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M18 x 1 / L = 60
Nombre de la rosca	M18 x 1
Materiales	Carcasa: Acero inoxidable; Superficie activa: PBT naranja

Indicaciones / elementos de mando

Indicador	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
-----------	-----------------------	-------------------

Accesorios

Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2
-----------------------	------------------------

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado



Detector magnético

MGK3070-BPKG/M/US-104-DPS

Conexión

