

MF5001



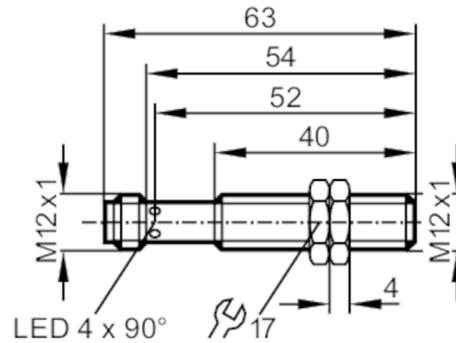
Detector magnético

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: MFS211

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]	60; (referido a imán M 4.0)
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M12 x 1 / L = 63

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 10
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tiempo de retardo a la disponibilidad máx. [ms]	2

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	300
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	5000
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	60; (referido a imán M 4.0)
--------------	-----------------------------

MF5001



Detector magnético

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

Precisión / variaciones

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

Condiciones ambientales

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

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
Resistencia a choques y vibraciones		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

Datos mecánicos

Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M12 x 1 / L = 63
Nombre de la rosca		M12 x 1
Materiales		latón niquelado; Superficie activa: plástico

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	4 x LED, amarillo
------------	-----------------------	-------------------

Notas

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

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

