

MF5002



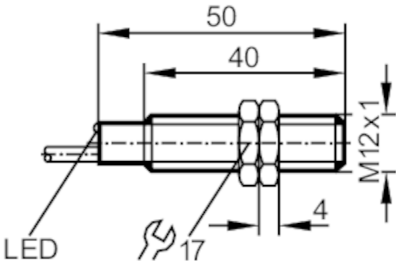
Detector magnético

MFA3060-BPKG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: MFS201

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 = 50
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)
Precisión / diferencias		
Histéresis	[% del Sr]	1...10

MF5002



Detector magnético

MFA3060-BPKG

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 = 50
-------------	------	------------------

Nombre de la rosca	M12 x 1
--------------------	---------

Materiales	latón niquelado; Superficie activa: plástico
------------	--

Indicaciones / elementos de mando

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

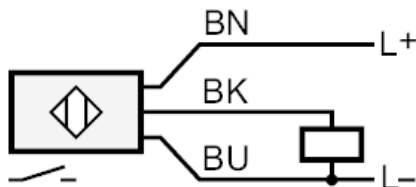
Notas

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

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm²

Conexión



	Colores de los hilos :
BN =	marrón
BU =	azul
BK =	negro