

MF5003



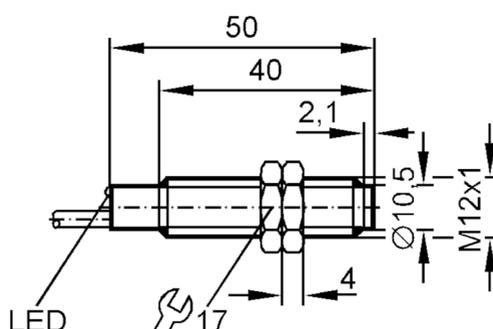
Detector magnético

MFA3060-ANKG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: MFS202

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



Características del producto

Alimentación	NPN
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	60; (referido a imán M 4.0)
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M12 x 1

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	NPN
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]	100

MF5003



Detector magnético

MFA3060-ANKG

Frecuencia de conmutación [Hz] DC	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
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
Nombre de la rosca	M12 x 1
Materiales	latón niquelado; plástico

Indicaciones / elementos de mando

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

Notas

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

MF5003



Detector magnético

MFA3060-ANKG

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm²

Conexión



Colores de los hilos :

BN =	marrón
BU =	azul
BK =	negro