

MF5003



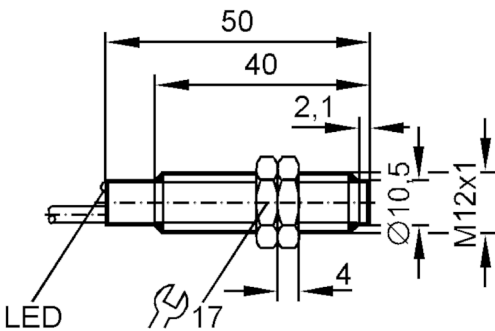
Detector magnético

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 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 / 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
Nombre de la rosca		M12 x 1
Materiales		latón niquelado; plástico
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.

MF5003



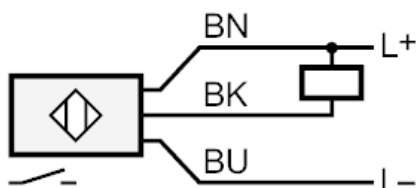
Detector magnético

MFA3060-ANKG

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm²

Conexión



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