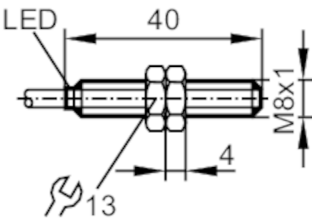


ME5015



Detector magnético

MEB3060-ANKG/PH



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]	M8 x 1 / L = 40

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 10
Clase de protección	III
Protección contra inversiones de polaridad	sí

Salidas

Alimentación	NPN
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
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

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

Precisión / diferencias

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

Condiciones ambientales

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

ME5015



Detector magnético

MEB3060-ANKG/PH

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 61000-4-6 HF conducido	10 V
	EN 55011	clase B
MTTF	[años]	2028

Datos mecánicos

Peso	[g]	69
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M8 x 1 / L = 40
Nombre de la rosca		M8 x 1
Materiales		Carcasa: inox (1.4404 / 316L); Superficie activa: PBT naranja; tapón: PA; tuercas de fijación: latón

Indicaciones / elementos de mando

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

Accesorios

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

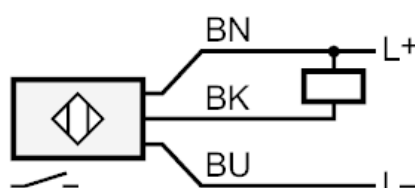
Notas

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

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm²

Conexión



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