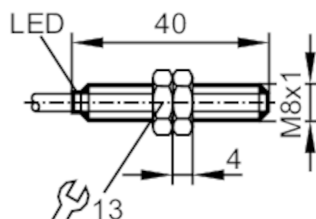


ME5015



Магнитный датчик

MEB3060-ANKG/PH



Характеристики

Электрическое исполнение	NPN
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	60; (относительно магнита M 4.0)
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M8 x 1 / L = 40

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	< 10
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Электрическое исполнение	NPN
Функция выходного сигнала	NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	200
Частота переключения DC [Hz]	5000
Защита от короткого замыкания	да
Защита от перегрузок по току	да

Диапазон контроля

Диапазон срабатывания [mm]	60; (относительно магнита M 4.0)
----------------------------	----------------------------------

Точность/ погрешность

Гистерезис [% от Sr]	1...10
----------------------	--------

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...75
Степень защиты	IP 67

ME5015



Магнитный датчик

MEB3060-ANKG/PH

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 ВЧ излучение	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 ВЧ проводимость	10 V
	EN 55011	класс B
MTTF	[годы]	2028

Механические данные

Вес	[g]	69
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры	[mm]	M8 x 1 / L = 40
Обозначение резьбы		M8 x 1
Материал		корпус: нерж. сталь (1.4404 / 316L); активная поверхность: PBT (полибутилентерефталат) оранжевый; крышка: PA (полиамид); крепежные гайки: латунь

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Принадлежности

Комплект поставки	крепежные гайки: 2
-------------------	--------------------

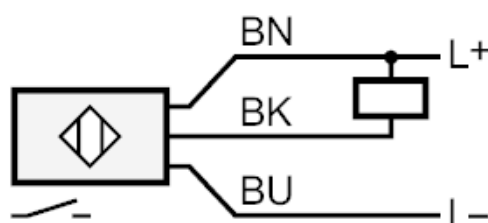
Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

Кабель: 2 м, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm²

Соединение



	Цвета жил :
BK =	черный
BN =	коричневый
BU =	синий