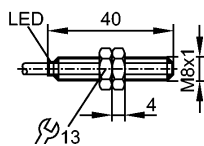


**ME5015**

MEB3060-ANKG/PH

Магнитно-индуктивные датчики, датчики цилиндров



Made in Germany



**Характеристики**

Магнитно-индуктивный датчик

Металлическая резьба M8 x 1

Кабель

Расстояние срабатывания 60 мм; относительно магнита M 4.0

**Электронные данные**

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

**Выходы**

Выход	NO
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	200
Защита от короткого замыкания	да
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	5000

**Диапазон контроля**

Расстояние 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

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	EN 61000-4-2 ESD:	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 ВЧ излучение:	10 V/m
	EN 61000-4-4 Всплеск:	2 kV
	EN 61000-4-6 ВЧ проводимость:	10 V
	EN 55011:	класс B

MTTF [лет]	2028
------------	------

**Механические данные**

Материал	корпус: нерж. сталь V4A (316L); чувствительная поверхность: PBT (полибутилентерефталат) оранжевый; Заглушка: полиамид; крепёжные гайки: латунь
Вес [kg]	0,067

**Дисплеи / Элементы управления**

Индикация состояния выхода LED	желтый
--------------------------------	--------

**ME5015**

MEB3060-ANKG/PH

Магнитно-индуктивные датчики, датчики цилиндров

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение      Кабель PUR (полиуретан) / PVC (поливинилхлорид) / 2 м; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

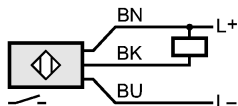
**Назначение жил кабеля при подключении**

Цвета жил

BK      чёрный

BN      коричневый

BU      синий



**Принадлежности**

Принадлежности (входят в комплект)      2 крепёжные гайки

**Примечания**

Упаковочная величина      [штука]      1