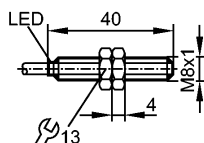


**ME5015**

МEB3060-ANKG/PH

Магнитно-индуктивные датчики, датчики цилиндров



CE

**Характеристики**

Магнитно-индуктивный датчик

Металлическая резьба М8 х 1

Кабель

Расстояние срабатывания 60 мм; относительно магнита М 4.0

**Электронные данные**

Электрическое исполнение DC NPN

Рабочее напряжение [V] 10...30 DC

Потребление тока [mA] &lt; 10

Класс защиты III

Защита от переплюсовки да

**Выходы**

Выход NO

Падение напряжения [V] &lt; 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 М 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

МТТФ [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>

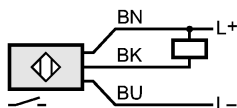
**Назначение жил кабеля при подключении**

Цвета жил

BK      чёрный

BN      коричневый

BU      синий



**Принадлежности**

Принадлежности (входят в комплект)      2 крепёжные гайки

**Примечания**

Упаковочная величина      [штука]      1