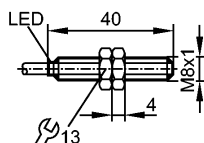


ME5015

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]	< 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 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
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 mm²

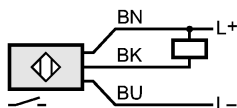
Назначение жил кабеля при подключении

Цвета жил

BK чёрный

BN коричневый

BU синий



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект) 2 крепёжные гайки

Примечания

Упаковочная величина [штука] 1