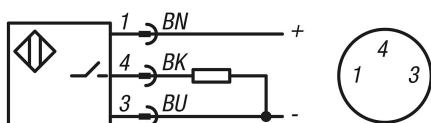
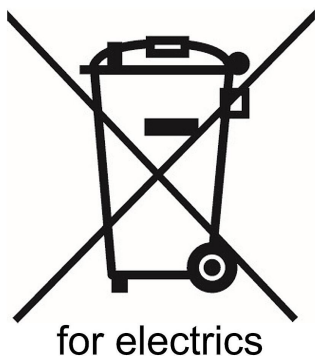


Описание товара/фотография продукта



Описание

Описание продукта:

Наряду с механическими функциями регулируемые упоры с датчиком состояния служат для определения наличия или отсутствия контакта компонента с упором.

Датчик распознает, втянут или выдвинут толкатель, и обеспечивает электронную обработку информации о состоянии.

Материал:

Болт и толкатель, нержавеющая сталь 1.4301.

Направляющая втулка, нержавеющая сталь 1.4112.

Датчик состояния, нержавеющая сталь.

Исполнение:

Болт, толкатель, направляющая втулка и датчик состояния чистые.

Указание:

Фиксированное расстояние срабатывания достигается, когда толкатель перемещается на один уровень с упорной поверхностью направляющей втулки. При поставке датчик не смонтирован.

Рекомендации по монтажу: используйте, например, клей LOCTITE 638.

Длина кабеля: 0,3 м.

Внимание: вкручивайте датчик до упора!

Технические данные:

Индуктивный датчик:

Схема выхода: замыкающий контакт PNP (NO)

Рабочее напряжение: 10–30 В пост. тока

Рабочий ток: 100 мА

Расстояние для срабатывания: 0,8 мм

Частота включения: 5000 Гц

Защита от коротких замыканий: да

Защита против инверсии полярности: да

Степень защиты: IP 67

Вид подключения: кабель длиной 0,3 м, полиуретановый, со штекером

Температурный диапазон: от -25 до +70 °C

Допуск: CE, c-UL-us, UKCA; WEEE

Применение:

Упоры с датчиком состояния позволяют управлять процессом в зависимости от состояния. При этом гарантируется расположение заготовки или подвижной детали в требуемом месте перед осуществлением следующих этапов.

Монтаж:

Датчик состояния необходимо ввинчивать до упора.

Рекомендуется смазывать его, например Loctite 638.

Принадлежности:

Штекерный разъем M8x1, втулка с резьбовым фиксатором, без экранирования, K1874.

Описание товара/фотография продукта

Безопасность:

Упоры с датчиками состояния не предназначены для защиты персонала от травм.

Указание на чертеже:

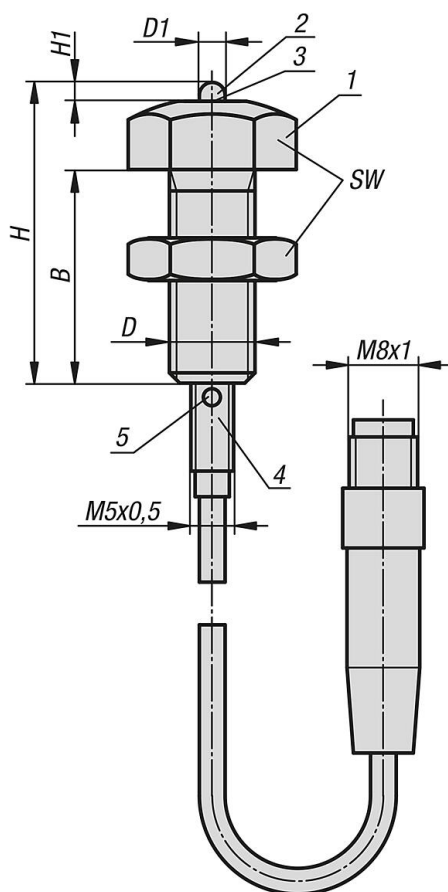
- 1) Болт
- 2) Толкатель
- 3) Направляющая втулка
- 4) Датчик состояния
- 5) Светодиодный индикатор

BN = коричневый

ВК = черный

BU = синий

Чертежи



Обзор изделий

Регулируемый упор, нержавеющая сталь, с датчиком

Номер заказа	Размер	B	D	D1	H	H1	SW
K0581.080352	1	25	M8	3	35,2	2	13
K0581.100352	2	25	M10	3	35,2	2	17

Регулируемый упор, нержавеющая сталь с датчиком

Обзор изделий

Номер заказа	Размер	B	D	D1	H	H1	SW
K0581.120352	3	25	M12	3	35,2	2	19