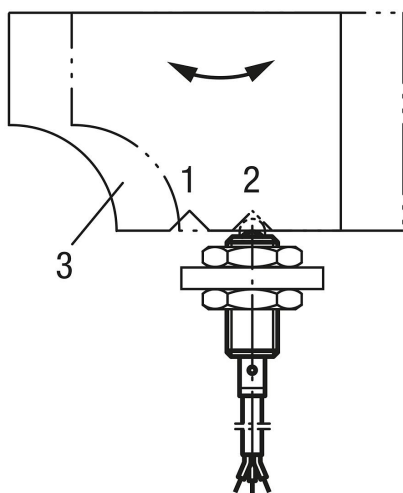
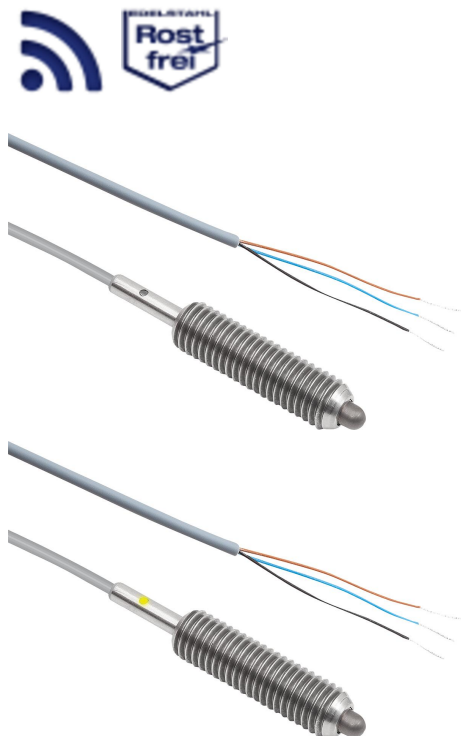


Пружинные упорные детали с датчиком состояния, нержавеющая сталь

Описание товара/фотография продукта



Описание

Описание продукта:

Наряду с механическими функциями в качестве элементов фиксации и позиционирования пружинные упорные детали с датчиком состояния используются для определения того, находится ли компонент в нужном положении или нет.

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

Материал:

Втулка из нержавеющей стали 1.4305.

Упорный штифт из нержавеющей стали 1.4034.

Пружина из нержавеющей стали 1.4310.

Датчик состояния из нержавеющей стали 1.4301

Исполнение:

Без покрытия, закалка упорного штифта.

Указание:

Датчик состояния включается при ходе Н.

Технические данные:

Индуктивный датчик:

Включение выхода: нормально разомкнутый контакт (NO) или нормально замкнутый контакт (NC)

Рабочее напряжение: 10 – 30 В пост. тока

Рабочий ток: <200 мА

Расстояние для срабатывания: 0,8 мм

Частота включения: 2000 Гц

Защита от коротких замыканий: да

Защита против инверсии полярности: да

Степень защиты: IP67

Вид подключения: кабель длиной 2 м, ПВХ

Допуск: CE

Применение:

Пружинные упорные детали с датчиком состояния позволяют управлять процессом в зависимости от состояния. При этом гарантируется расположение заготовки или подвижной детали в требуемом месте.

Диапазон температур:

Диапазон температуры: от -25 до +70 °C

Монтаж:

При фиксации контргайкой рекомендуется применять момент затяжки 6 Н·м.

Безопасность:

Пружинные упорные детали с датчиком состояния не подходят для защиты людей.

Указание на чертеже:

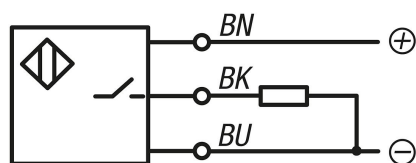
4) Светодиодный индикатор

BN = коричневый

BK = черный

Пружинные упорные детали с датчиком состояния, нержавеющая сталь

Описание товара/фотография продукта



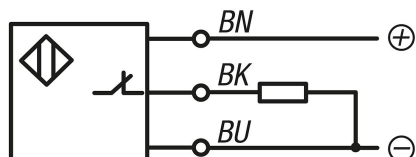
BU = синий

Пример использования: запрос позиции:

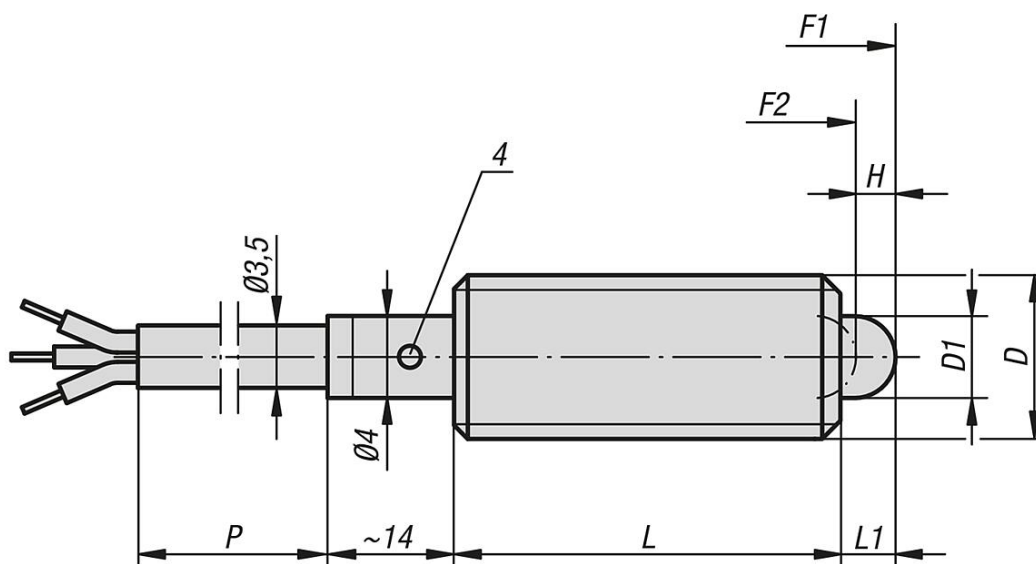
Поз. 1: шибер зацеплен

Поз. 2: шибер высвобожден

3) Шибер



Чертежи



Обзор изделий

Пружинные упорные детали с датчиком состояния, нержавеющая сталь

Номер заказа	Исполнение 2	D	D1	H	L	L1	Начальная упругость F1 прибл., Н	Конечная упругость F2 прибл., Н	P=длина кабеля
K2281.5061	размыкающий контакт	M6	2,7	2	27	3	7	20	2000
K2281.5062	замыкающий контакт	M6	2,7	2	27	3	7	20	2000
K2281.5081	размыкающий контакт	M8	4	2	29	3	15	30	2000
K2281.5082	замыкающий контакт	M8	4	2	29	3	15	30	2000
K2281.5101	размыкающий контакт	M10	4,5	3	36	4	20	38	2000
K2281.5102	замыкающий контакт	M10	4,5	3	36	4	20	38	2000

