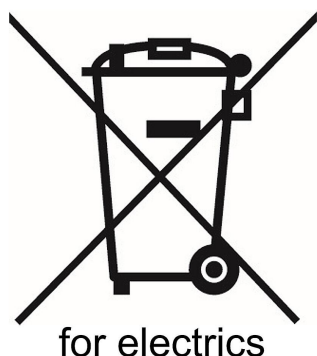




Описание

Описание продукта:

Smart Products обеспечивают дополнительную ценность, позволяя в электронном виде запрашивать состояние срабатывания различных зажимных и опорных элементов.

Опорные штифты могут использоваться в качестве опоры, упора или нажимного элемента для обрабатываемых заготовок.

Концевой выключатель, встроенный в опорный штифт вместе с датчиком прилегания, определяет наличие контакта с заготовкой.

Если опорный штифт подключен к Bluetooth-модулю через встроенный разъем USB-Тур-С, он передает состояние датчика K1831 по беспроводной сети. Затем сигнал может быть получен и дополнительно обработан, например, шлюзом K1494.

Кроме того, встроенный светодиодный индикатор Bluetooth-модуля визуализирует состояние опорного штифта.

Питание опорного штифта осуществляется от Bluetooth-модуля, который при необходимости можно заменить без перенастройки.

Материал:

Опорные болты, улучшенная сталь.

Датчик прилегания, нержавеющая сталь.

Корпус штекера: сталь.

Исполнение:

Опорные болты, вороненые, закаленные и шлифованные.

Корпус штекера: вороненый.

Указание:

Надежная передача сигнала обеспечивается только в том случае, если датчик прилегания прижимается вниз вровень с поверхностью контакта. Допуск составляет 0,2 мм.

Площадь контакта с заготовкой должна быть больше Ø10 мм.

Технические данные:

См. «Область загрузок», техническое описание.

Применение:

С помощью опорных болтов можно контролировать положение детали. Опорные болты могут также использоваться в качестве упора с поддержкой функции опроса положения.

Диапазон температур:

от 0 до +65 °C.

Принадлежности:

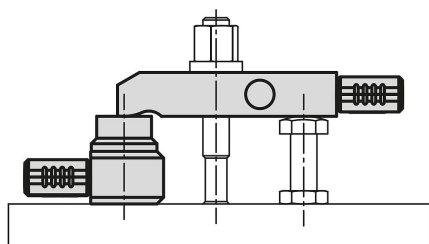
Модуль Bluetooth K1831.

Шлюз K1494.

Безопасность:

Опорный болт с датчиком прилегания

Описание товара/фотография продукта

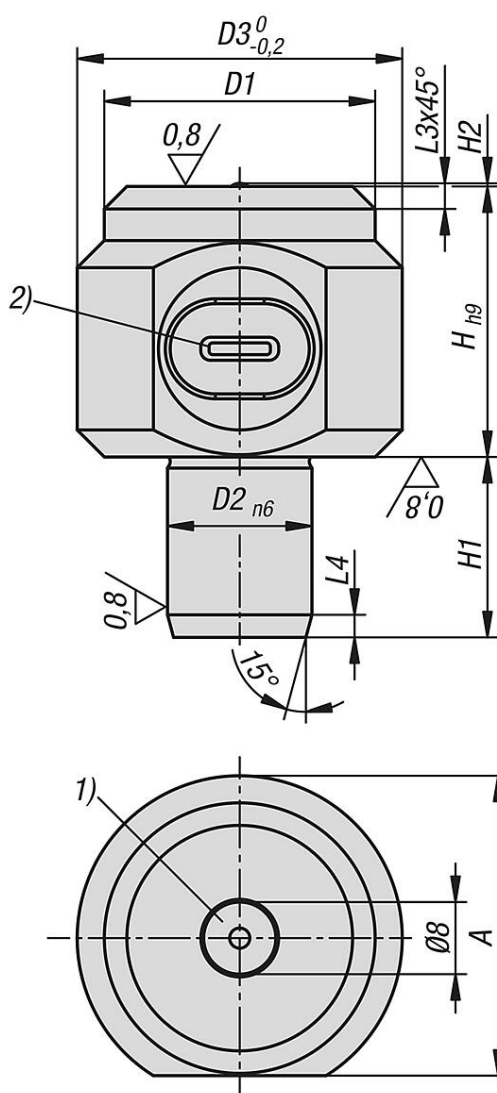


Опорные болты с датчиком прилегания не предназначены для защиты персонала.

Указание на чертеже:

- 1) Датчик прилегания
- 2) Втулка USB Type-C

Чертежи



Обзор изделий

Опорный болт с датчиком прилегания

Номер заказа	A	D1	D2	D3	H	H1	H2	L3	L4
K1832.1230	33,25	30	12	36	30	14	0,35	2,50	2,50
K1832.1630	33,25	30	16	36	30	20	0,35	2,50	2,50

Опорный болт с датчиком прилегания

Обзор изделий

Номер заказа	A	D1	D2	D3	H	H1	H2	L3	L4
K1832.2030	33,25	30	20	36	30	20	0,35	2,50	2,50