

Горизонтальное быстрозажимное устройство антистатическое исполнение, с вертикальным основанием и регулируемым прижимным винтом

Описание товара/фотография продукта



Описание

Материал:

Сталь.

Рукоятка из полиамида.

Исполнение:

Сталь нитроцементованная и анодированная в черный цвет.

Элемент рукоятки графитово-черный.

Указание:

Необслуживаемые, высококачественные шарнирные втулки.

Устойчиво постоянное усилие при открывании и закрывании.

Оптимальная устойчивость обеспечивается U-образной прижимной штангой конической формы.

Применение:

Чувствительные электрические или электронные детали, компоненты и устройства (элементы, чувствительные к электростатическому разряду) могут быть повреждены или даже разрушены при нахождении в зоне электростатического разряда (electrostatic discharge = ESD).

Электростатический разряд может быть вызван присутствием людей или контактом с элементами, чувствительными к электростатическому разряду (например, при изготовлении, монтаже, транспортировке и хранении и т. д.).

Во избежание электростатического разряда требуется установка токоотводящих элементов вблизи электронных устройств, которые соответствуют DIN EN 61340-5-1.

Данные элементы используются в случае наличия оборудования, чувствительного к электростатическим разрядам, и защитных зон (EPA) согласно DIN EN 61340-5-1.

Преимущества:

- Изготовлено из специального токопроводящего полимера
- Для защиты чувствительных, электрических или электронных деталей, компонентов и устройств
- Быстрозажимные устройства (зажимы, прижимные устройства) служат в качестве монтажного приспособления и приспособления для фиксации в определенном положении
- Эргономичная и удобная ручка

Безопасность:

Эти изделия с защитой от ЭСР подходят также для применения на оборудовании, компонентах и защитных системах во взрывоопасных зонах. Применение изделий с защитой от ЭСР позволяет предотвратить формирование электростатического искрового разряда и, следовательно, возможное воспламенение газов и пыли, что может стать причиной взрыва в закрытых помещениях.

В целях защиты персонала, работающего во взрывоопасных зонах, изготовители оборудования и эксплуатирующие организации должны руководствоваться и исполнять директивы АТЕХ. Данные изделия с защитой от ЭСР испытаны в TÜV Süd на способность к отведению электростатических разрядов.

Целевые группы:

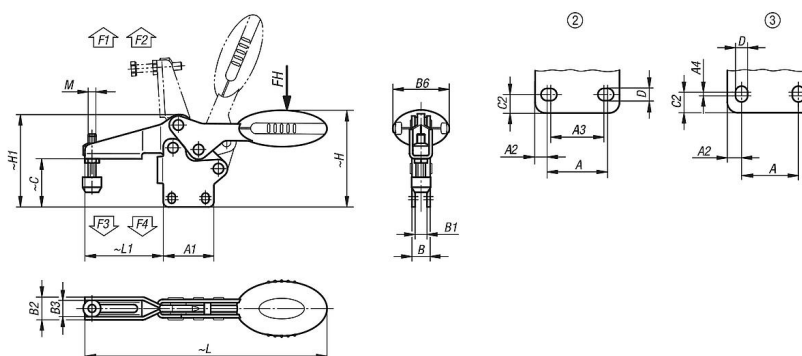
Горизонтальное быстрозажимное устройство антистатическое исполнение, с вертикальным основанием и регулируемым прижимным винтом

Описание товара/фотография продукта

Изготовители оборудования, которые должны выполнять требования Директивы ATEX 2014/34/ЕС «Оборудование».

Эксплуатирующие организации, которые должны выполнять требования Директивы ATEX 1999/92/ЕС «Рабочее место».

Чертежи



Обзор изделий

Горизонтальное быстрозажимное устройство, антистатическое исполнение, с вертикальным основанием

Номер заказа	Угол поворота держателя	Угол поворота ручки	Усилие от руки FH - Н	Усилие зажима F1 Н	Крепежная сила F2 Н	Зажимное усилие F3 Н	Зажимное усилие F4 Н
K0661.005024	86°	67°	100	650	900	550	620
K0661.006024	86°	67°	160	1350	1900	720	1200
K0661.008024	86°	67°	200	2000	2800	830	1400

Номер заказа	Расположение отверстий	M	A	A1	A2	A3	A4	B	B1	B2	B3	B6	C	C2	D	H	H1	L	L1
K0661.005024	2	M5x25	18	27	4,5	13,5	-	8,1	4,1	13,2	9,2	22,5	26,2	5,2	5,5	52,2	47,9	125,7	41,8
K0661.006024	3	M6x35	26	39	6,5	-	2,5	14,1	9,1	17,5	12,5	43,5	36,9	8	5,5	75,2	71	186,6	60,5
K0661.008024	3	M8x45	26	44	9	-	3,5	14,1	9,1	21	16	41,5	46,5	10,5	6,2	88,2	84,3	223,1	74,9