

## Описание

### Материал:

Неопрен.

### Исполнение:

Неопрен, черный, маслостойкий, твердость по Шору А 75.

### 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

### Безопасность:

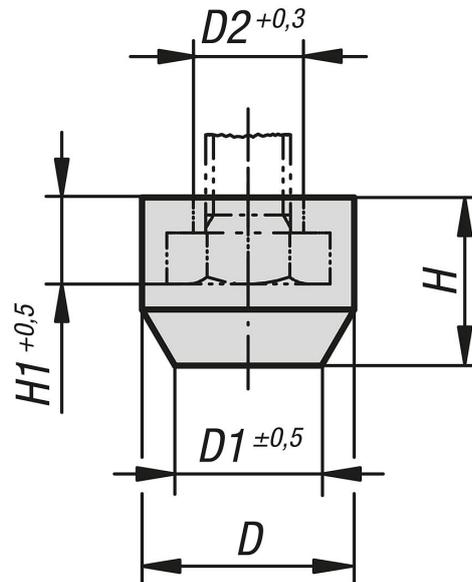
Эти изделия с защитой от ЭСР подходят также для применения на оборудовании, компонентах и защитных системах во взрывоопасных зонах. Применение изделий с защитой от ЭСР позволяет предотвратить формирование электростатического искрового разряда и, следовательно, возможное воспламенение газов и пыли, что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

### Целевые группы:

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

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



## Обзор изделий

## Защитные колпачки, антистатическое исполнение

Номер заказа	D	D1	D2	H	H1	для болтов
K0106.0124	11	6,6	5,5	8,5	4	M4
K0106.0224	12,5	7,3	6,8	10	4,7	M5
K0106.0324	15	9,9	8,5	12	5,8	M6
K0106.0424	19	12,7	11,3	15	7,1	M8