

# ШОКВОТЧ-КЛИП



## ОДНОРАЗОВЫЙ ИНДИКАТОР УДАРА

### ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

При срабатывании индикатора контрольный элемент окрашивается в красный цвет.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Любые хрупкие грузы, требующие бережного обращения при транспортировке.

### МОДИФИКАЦИИ

100G  
75G  
50G  
37G  
25G  
15G  
10G

С одним контрольным элементом, регистрируют ударное воздействие, направленное поперек оси контрольного элемента индикатора.



ШокВотч-Клип CX



ШокВотч-Клип MX

С двумя контрольными элементами, регистрируют ударные воздействия с любых направлений.



ШокВотч-Клип CXX



ШокВотч-Клип MCD

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры, мм	47 x 29 x 5
Температура использования, °С	от -25 до +80
Точность срабатывания	±15% (при +20°С и давлении 760 мм рт. ст.)
Число срабатываний, раз	1

Гарантийный срок, мес.	24 (при температуре +20°С и давлении 760 мм рт. ст.)
Упаковка, шт.	100
Минимальная партия поставки (кратная партия продаж), шт.	5 (под заказ от 100)

## ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОЙ МОДИФИКАЦИИ

### Способ 1

По предельно допустимой ударной нагрузке. Если вам известно значение предельно допустимой ударной нагрузки для вашего продукта (например, указано в тех. параметрах), то используйте ту модификацию индикатора, чувствительность которой наиболее близка к этому значению.

### Способ 2

Опытным путём, определив минимальную высоту падения груза, при которой он получает неприемлемые механические повреждения, и модификации индикатора, которые при этом срабатывают. См. таблицу 1.

### Способ 3

На основании данных о сработавших индикаторах Силшок. Используется для проверки эффективности упаковки. См. таблицу 2.

Таблица 1. Высота падения, достаточная для срабатывания ШокВотч-Клип (продолжительность удара до 50 миллисекунд).

Модификация	Чувствительность	Высота падения, мм
CX75, CXX75, MC75, MCD75	15G	76,2 – 153,4
CX65, CXX65, MC65, MCD65	25G	101,6 – 203,2
Применяется наиболее часто!		
CX55, CXX55, MC55, MCD55	37G	153,4 – 355,6
CX47, CXX47, MC47, MCD47	50G	203,2 – 457,2
CX35, CXX35, MC35, MCD35	75G	482,6 – 609,6
CX30, CXX30, MC30, MCD30	100G	609,6 – 762

Таблица 2. Одновременно срабатывающие пары Силшок и ШокВотч-Клип.

Силшок (на упаковке)	ШокВотч-Клип (на изделии)
25 G	15G
37 G	25G
50 G	37G
75 G	50G
100 G	75G

**ОБРАЩАЙТЕСЬ ЗА БЕСПЛАТНОЙ КОНСУЛЬТАЦИЕЙ  
К НАШИМ СПЕЦИАЛИСТАМ**

# ШОКВОТЧ-КЛИП

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## ОДНОРАЗОВЫЙ ИНДИКАТОР УДАРА

### ХРАНЕНИЕ И АКТИВАЦИЯ

Внимание! Индикаторы ШокВотч-Клип поставляются в уже активированном состоянии, до установки на объект их необходимо старательно оберегать от ударов, падений или вибрации.

### УСТАНОВКА

Правильное размещение является ключевым условием надлежащей работы индикатора. ШокВотч-Клип следует крепить на жёсткий элемент объекта, неамортизирующий удар и неподверженный резонансным колебаниям, максимально близко к самому чувствительному к удару элементу объекта. Для установки индикатора удалите защищающую клеевой слой подложку и аккуратно приложите его к чистой сухой поверхности объекта.