



## КАРТРИДЖИ ДИСТАНЦИОННЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОШОКОВЫХ УСТРОЙСТВ

### МОДЕЛИ КАРТРИДЖЕЙ: «КАРТРИДЖ ДИСТАНЦИОННЫЙ», «КАРТРИДЖ ДИСТАНЦИОННЫЙ +»

Руководство по эксплуатации  
АЛШП. 040115.023 РЭ

### ОПИСАНИЕ И РАБОТА

#### Назначение

Карtridge дистанционный (КД) для электрошоковых устройств (ЭШУ) (модели: «Карtridge дистанционный» (КД) и «Карtridge дистанционный +» (КД+)) (далее «Карtridge») предназначен для оказания дистанционного электрошокового воздействия.

#### Технические характеристики

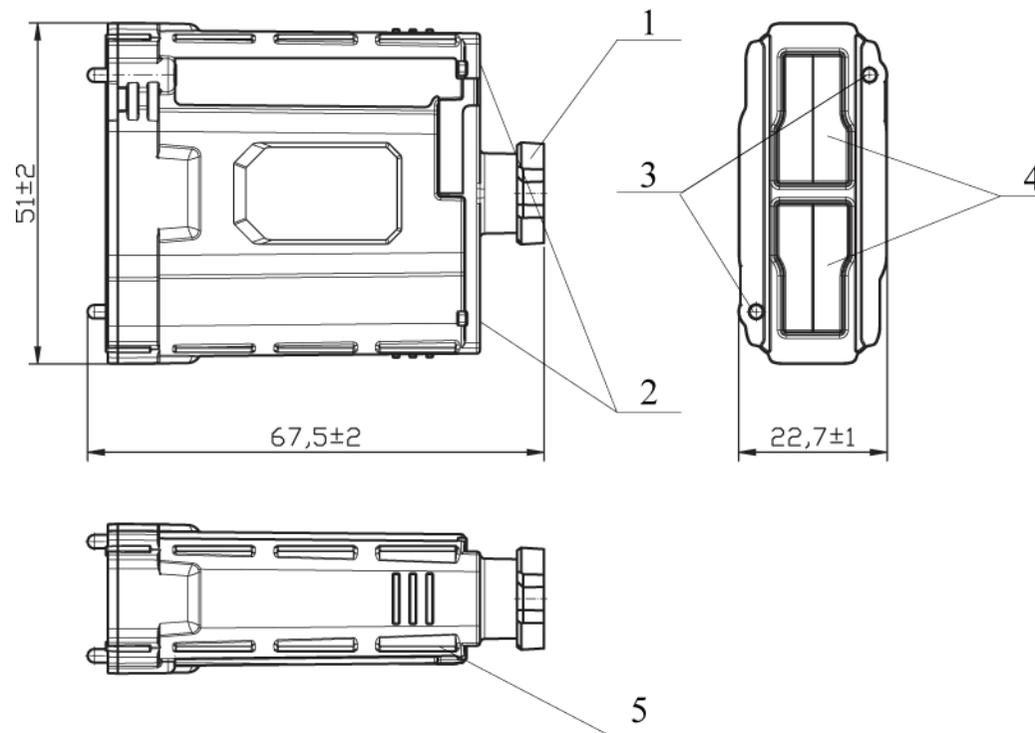
- Габаритные размеры, мм	67,5 (± 2) x 51 (± 2) x 22,7 (± 1)
- Масса, кг	0,06 (± 0,003)
- Максимальная дальность транспортировки электрошокового воздействия, м	
модель «КД»	5(±0,2)
модель «КД+»	5(±0,2) и сопровождение цели на расстояние до 8,5(±0,2)
- Гарантийный срок, лет	5
- Материал иглы зонда	Сталь с покрытием (золото).
- Стойкость к внешним воздействиям: работоспособен в диапазоне температур от -20 °С до +50 °С и относительной влажности воздуха до 98% при температуре +25 °С	

#### Состав изделия (Конструкция)

Карtridge дистанционный выполнен в ударопрочном корпусе и имеет в своем составе:

- байонетный замок (1) - элемент фиксации для установки на контактно-дистанционные электрошоковые устройства ЭШУ, выполненный в виде подпружиненного хвостовика. Конструкция байонетного замка переменной геометрии позволяет комфортно устанавливать cartridge на место иницирования как вращательным, так и поступательным движением;
- контактные площадки (2), расположенные на тыльной стороне корпуса и входящие в высоковольтный контакт с высоковольтными электродами ЭШУ для иницирования cartridge;
- собственная группа рабочих электродов (3), позволяющих оказывать контактное электрошоковое воздействие на объект в случае полного обрыва провода при иницировании cartridge, установленного на ЭШУ;
- заглушки (4), закрывающие разгонные каналы и провод, уложенный в индивидуальные пазухи;
- линию прицела (5) для осуществления прицеливания (для некоторых моделей ЭШУ);

В разгонных каналах cartridge расположены 2 зонда со смещенным вперед центром тяжести для обеспечения устойчивой фиксации на цели при помощи иглы со специальным зацепом. Зонды находятся в индивидуальных разгонных каналах, имеют пластиковое оперение и поворотную скобу для соединения зонда с проводом. Провод уложен в индивидуальные пазухи.



#### Устройство и работа

Карtridge дистанционный предназначен для эксплуатации на дистанционно-контактных электрошоковых устройствах (ЭШУ) в соответствии с руководством по эксплуатации к ЭШУ. Иницирование cartridge происходит за счет энергии высоковольтного искрового разряда между электродами ЭШУ. При соблюдении требований к иницированию и применению, cartridge дистанционный безопасен для жизни и здоровья объекта воздействия.

**ВНИМАНИЕ! РЕМОНТУ НЕ ПОДЛЕЖИТ. САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАЗБОРКЕ НЕ ПОДЛЕЖИТ.**  
**ВНИМАНИЕ! СОБЛЮДАТЬ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ. ПРИ ЗАРЯЖАНИИ/РАЗРЯЖАНИИ КАРТРИДЖА НАПРАВЛЯТЬ КАРТРИДЖ ОТ СЕБЯ.**  
**ВНИМАНИЕ! ВСЕ ОПЕРАЦИИ, СВЯЗАННЫЕ С ЗАРЯЖАНИЕМ/РАЗРЯЖАНИЕМ КАРТРИДЖА, ПРОВОДИТЬ НА ЭШУ, ПОСТАВЛЕННЫМ НА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ.**  
**КАРТРИДЖ ДИСТАНЦИОННЫЙ ЯВЛЯЕТСЯ ОДНОРАЗОВЫМ И ПОСЛЕ ИНИЦИИРОВАНИЯ ВОССТАНОВЛЕНИЮ НЕ ПОДЛЕЖИТ.**  
**НЕ ПРИМЕНЯТЬ В ГОЛОВУ.**

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

#### Заряжание

Подготовка cartridge к применению:

1. Поставить ЭШУ на предохранитель.
  2. Вставить байонет cartridge в гнездо на ЭШУ в соответствии с руководством по эксплуатации на ЭШУ.
- ЭШУ с установленным cartridge рекомендуется носить в защитном чехле.

**Инициирование**

- 1.Направить выход картриджа (рабочие электроды) в сторону цели.
  - 2.Снять ЭШУ с предохранителя.
  - 3.ПРИЦЕЛИВАНИЕ. Для близких расстояний применения (до 3м.) разрешается осуществлять прицеливание интуитивно. Для более точного прицеливания использовать либо «линию прицеливания» картриджа (для некоторых моделей ЭШУ), либо лазерный целеуказатель (ЛЦУ) электрошокового устройства. Картридж не имеет регулируемого прицела и поэтому при прицеливании следует учитывать не прямолинейность баллистической траектории полета зондов.
  4. Нажать и удерживать кнопку включения электроразряда ЭШУ. При инициировании картриджа из передней части картриджа выталкиваются зонды, расположенные в разгонных каналах и соединенные с картриджем изолированными проводами. По проводам после инициирования картриджа подается высоковольтное электрошоковое воздействие на цель.
- ВНИМАНИЕ! МИНИМАЛЬНАЯ ДИСТАНЦИЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ – 1 МЕТР.**
5. В случае полного обрыва провода после инициирования, допускается оказывать дистанционное воздействие на объект при помощи собственной группы рабочих электродов картриджа. Применение проводить в соответствии с руководством по эксплуатации на ЭШУ.

**Разряжение**

- 1.Поставить ЭШУ на предохранитель.
- 2.Извлечь байонет картриджа из гнезда ЭШУ в соответствии с руководством по эксплуатации на ЭШУ.

**МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

1. МИНИМАЛЬНАЯ ДИСТАНЦИЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ – 1 МЕТР.
- 2.ПРИ ЗАРЯЖАНИИ - РАЗРЯЖАНИИ КАРТРИДЖА, НАПРАВЛЯТЬ КАРТРИДЖ ОТ СЕБЯ.
- 3.ВСЕ ОПЕРАЦИИ, СВЯЗАННЫЕ С ЗАРЯЖАНИЕМ/РАЗРЯЖАНИЕМ КАРТРИДЖА, ПРОВОДИТЬ НА ЭШУ, ПОСТАВЛЕННЫМ НА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ.
4. БЕРЕЧЬ ОТ ОГНЯ!
- 5.ХРАНИТЬ В СУХОМ МЕСТЕ.
6. ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ!

**ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

Транспортирование и хранение Картриджей допускается в условиях, соответствующих группе 2 ГОСТ 15150, при температуре окружающего воздуха от -20 до +50 °С – в части воздействия климатических факторов. Транспортирование изделий допускается всеми видами транспорта при соблюдении условий, соответствующих группе «С» по ГОСТ Р 51908 – в части воздействия механических факторов.

**УТИЛИЗАЦИЯ**

Утилизация картриджа может быть проведена владельцем самостоятельно:

- 1.Поставить ЭШУ на предохранитель.
- 2.Вставить байонет картриджа в гнездо на ЭШУ в соответствии с руководством по эксплуатации на ЭШУ.
3. Направить выход картриджа (рабочие электроды) в безопасном направлении.
- 4.Снять ЭШУ с предохранителя.
- 5.Нажать кнопку включения электроразряда.

Возможна утилизация на предприятии-изготовителе.

**КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ**

1. Картридж дистанционный АЛШП.040115.023 ТУ
2. Руководство по эксплуатации АЛШП.040115.023 РЭ
3. Упаковка

**Гарантийные обязательства**

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия заявленным показателям при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, установленных в настоящем «Руководстве по эксплуатации». Гарантийный срок – 5 лет с даты выпуска.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться по тел. 8-495-545-53-70.

Сайт производителя: <http://npp-oberon.ru/>