

КАРТРИДЖ СВЕТОШУМОВОЙ

Руководство по эксплуатации
АЛШП.041114.022 РЭ

ОПИСАНИЕ И РАБОТА

Назначение

Картридж светошумовой (далее «Картридж», «Изделие») предназначен для оказания психофизического воздействия (оглушения, ослепления, дезориентации) на правонарушителя и, при необходимости, последующего электрошокового воздействия.

Устройство и работа

Картридж светошумовой предназначен для эксплуатации на дистанционно-контактных электрошоковых устройствах (ЭШУ) в соответствии с руководством по эксплуатации к ЭШУ. Инициирование картриджа происходит за счет энергии высоковольтного искрового разряда между электродами ЭШУ.

При соблюдении требований к инициированию, картридж светошумовой 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.

ОПИСАНИЕ И РАБОТА СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ

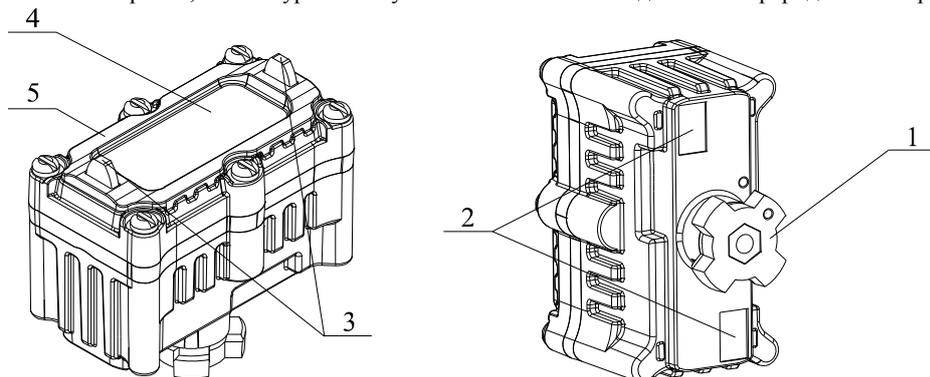
Технические характеристики

-Габаритные размеры, мм	46,9(±2)х28(±2)х44,9(±2)
-Масса, кг	0,041(±0,005)
-Расстояние между электродами, мм	40,0 ₂
-Уровень звукового давления, дБ	120
-Гарантийный срок хранения, лет	3
-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)

Картридж светошумовой выполнен в пластиковом ударопрочном корпусе и имеет в своем составе:

- элемент фиксации для установки на контактно-дистанционные электрошоковые устройства ЭШУ – байонетный замок (1), выполненный в виде подпружиненного хвостовика. Конструкция байонетного замка переменной геометрии позволяет комфортно устанавливать картридж на место инициирования как вращательным, так и поступательным движением;
- контактные площадки (2), входящие в высоковольтный контакт с высоковольтными электродами ЭШУ для инициирования картриджа;
- собственную группу рабочих электродов (3), позволяющих оказывать контактное электрошоковое воздействие на объект после инициирования картриджа, установленного на ЭШУ;
- мембрану (4), защищаемую фланцем от повреждения;
- фланец (5), фиксирующий и герметизирующий мембрану и позволяющий направлять звуковую волну на объект воздействия оптимальным образом, снижая уровень звукового и светового воздействия картриджа на оператора ЭШУ.



ПРИМЕНЕНИЕ

Заряжание

Подготовка картриджа к применению:

- 1.Поставить ЭШУ на предохранитель.
- 2.Вставить байонет картриджа в гнездо на ЭШУ в соответствии с руководством по эксплуатации на ЭШУ.

ЭШУ с установленным светошумовым картриджем рекомендуется носить в защитном чехле во избежание повреждения мембраны.

Инициирование

- 1.Направить выход картриджа (рабочие электроды) в сторону цели.
- 2.Снять ЭШУ с предохранителя.
- 3.Нажать кнопку включения электроразряда.

ВНИМАНИЕ! МИНИМАЛЬНАЯ ДИСТАНЦИЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ – 1 МЕТР.

4.После инициирования картриджа, допускается контактное применение ЭШУ без разряжения картриджа. Применение проводить в соответствии с Руководством по эксплуатации на ЭШУ.

Разряжание

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

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение изделий 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

В случае если истек гарантийный срок хранения или если владелец не нуждается в картридже, необходимо утилизировать картридж.

Светошумовой картридж может быть отправлен на предприятие-изготовитель для последующей утилизации.

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.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия заявленным показателям при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, установленных в настоящем «Руководстве по эксплуатации».

Гарантийный срок хранения – 3 года с даты выпуска.

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

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