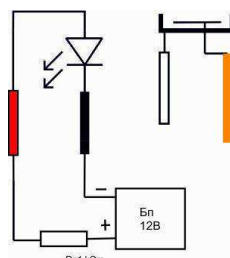
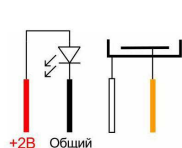
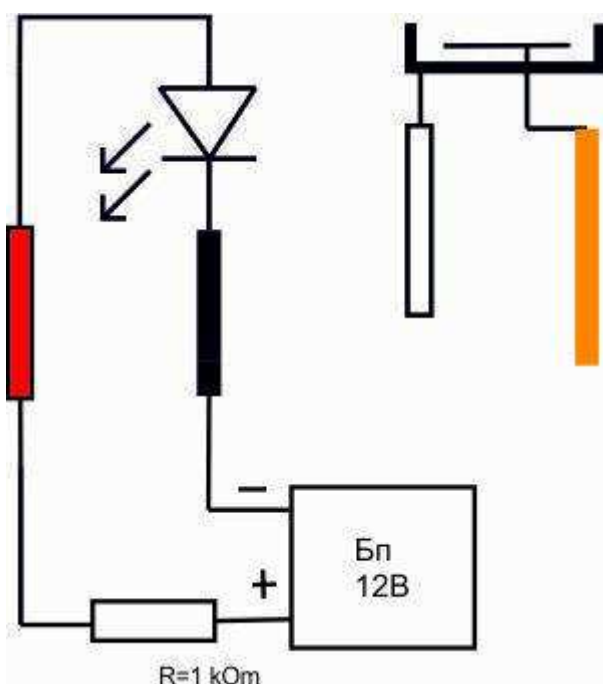




15.0

Контактор ключей Touch Memory с подсветкой 2 В.



Меры безопасности.

Не включайте изделие и не приступайте к его монтажу, не ознакомившись с настоящей инструкцией до конца.

Обязательно ознакомьте с правилами эксплуатации изделия других лиц, которые будут его постоянно использовать (например, членов Вашей семьи).

Монтаж и подключение следует выполнять при отключенных источниках питания изделия и других устройств, к которому оно подключается.

Изделие необходимо надёжно заземлить. Заземление должно быть подключено ещё перед подсоединением к линии связи и первым включением.

Если Вы предполагаете установку изделия на электропроводящую поверхность (например, на металлическую дверь), то её нужно обязательно предварительно заземлить.

Проверяйте наличие заземления и электрическое сопротивление заземления не реже одного раза в год.

Не пытайтесь самостоятельно разобрать изделие, даже если оно выключено или не подключено к линии связи.

Не включайте изделие в теплом помещении в течение 4х часов, если до этого оно находилось при более низкой температуре.

Если Вы предполагаете эксплуатацию изделия зимой на открытом воздухе или в помещении с непостоянным режимом отопления, то не выключайте его.

Если Вы предполагаете эксплуатацию изделие на открытом воздухе, то используйте для этого максимально защищённые места от осадков.

Не подносите к элементам изделия предметы, нагретые выше 95 °С.

Не используйте рядом с изделием открытое пламя, электродуговой разряд, пиротехнические изделия и подобное.

Ни при каких обстоятельствах не обливайте изделие жидкостями, не погружайте изделие в жидкости, не используйте пульверизаторы рядом с изделием.

Используйте только надёжные и сертифицированные блоки питания.

Внимание! Прежде чем начать установку Вашей системы внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией и придерживайтесь всех указаний для правильной установки.

Оглавление

[1. Введение](#)

[2. Технические характеристики](#)

[3. Условия эксплуатации](#)

[4. Комплект поставки](#)

[5. Монтаж и подключение.](#)

[6. Гарантийные обязательства.](#)

[7. Дополнительные материалы.](#)

1. Введение

Антивандальный считыватель 15.0 (далее изделие) предназначен для чтения и передачи идентификатора электронного ключа контроллеру электроуправляемого замка в домофонных системах или системах контроля и управления доступом.

Типовое место установки - непосредственно перед входной дверью, калиткой, воротами и т.п. со стороны улицы (внешнего периметра охраняемого объекта).

Изделие предназначено для чтения электронного ключа Dallas Touch Memory (DS1990A).

Изделие имеет светодиодную подсветку красного цвета по периметру центрального контакта, которая может применяться как в качестве подсветки, так и индикации прибора, к которому подключено изделие.

2. Технические характеристики

| | |
|------------------------------|---|
| Считываемые ключи | Dallas Touch Memory (DS1990A). |
| Питание подсветки | 2В, 10 мА от прибора или 12В, 10 мА от блока питания через резистор, который входит в комплект изделия. |
| Габаритные размеры, ДхШхВ | 34х34х7,5 мм |
| Вес, нетто | 17 г |

3. Условия эксплуатации

Изделие предназначено для эксплуатации как внутри помещений, так и на улице.

Температура окружающей среды: от - 30 °С до + 80 °С.

По возможности следует избегать прямого попадания на изделие атмосферных осадков, прямых солнечных лучей, песка, пыли.

4. Комплект поставки

| | | |
|---|-----------------------|-------|
| 1 | Изделие (считыватель) | 1 шт. |
| 2 | Паспорт-шаблон | 1 шт. |

| | | |
|---|----------------|-------|
| 3 | Резистор 1 кОм | 1 шт |
| 4 | Упаковка | 1 шт. |

5. Монтаж и подключение.

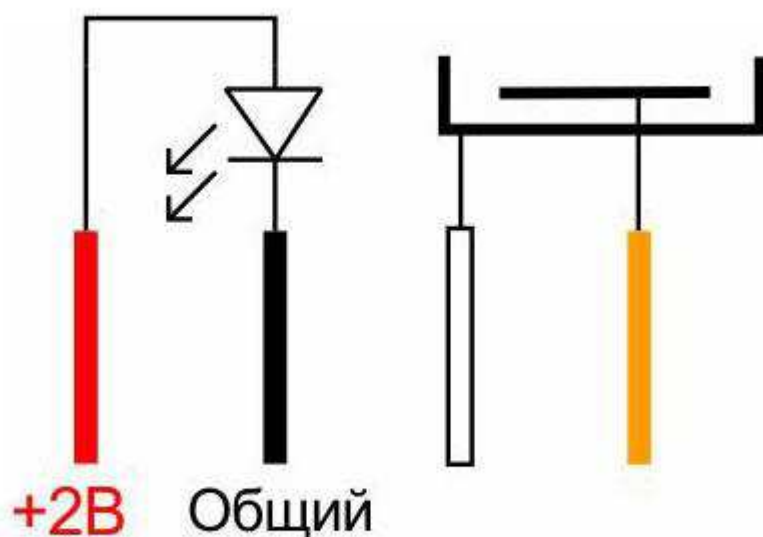
Рекомендуемое место установки: возле двери, калитки, ворот и т.п. со стороны улицы рядом с ручкой двери (калитки и т.п. если есть ручка) на высоте 1 метр от пола. Изделие монтируется на плоской поверхности в месте, обеспечивающем беспрепятственное поднесение к нему идентификаторов. По возможности следует ограничить прямое попадание на изделие атмосферных осадков.

Не рекомендуется превышать длину линии связи от изделия до контроллера: 30 метров для контроллеров / блока управления замком 1001.x или 10 м для контроллеров сторонних производителей. Порядок монтажа:

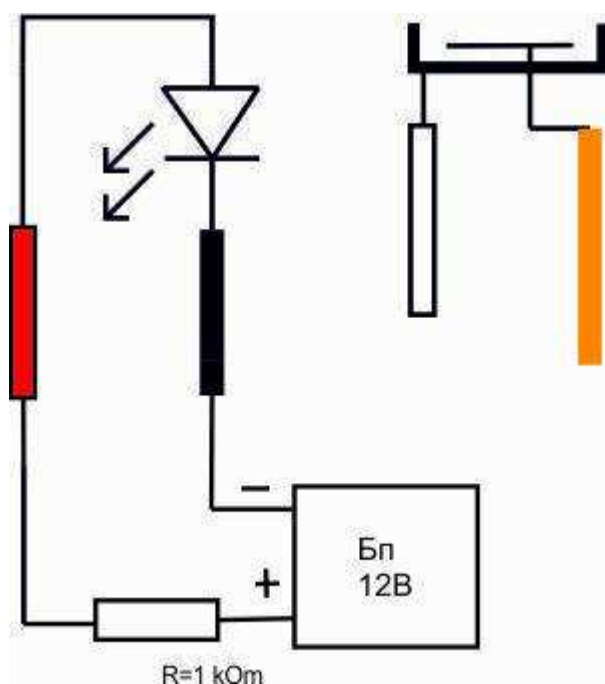
1. При необходимости разметьте и просверлите отверстия для кабеля и крепежа согласно рисунку 1 или шаблону, входящему в комплект поставки.
2. Проведите кабель от изделия до контроллера / прибора к которому оно подключается и выполните необходимые соединения.
3. Закрепите изделие, используя крепеж соответствующий материалу на который оно устанавливается.

Рекомендуемый кабель для подключения: КСПВ(г) 4x0,12 или UTP5E. При большом расстоянии от считывателя до контроллера или пролегания силовых кабелей по пути прокладки линии связи между ними может применяться коаксиальный кабель, например комбинированный кабель типа КВК 2п 2x0,5. При этом центральная жила подключается на выход, оплетка и черный провод подключаются к общему и красный провод подключается к питанию.

Принципиальная схема изделия и назначение проводов показано на следующем рисунке.



Принципиальная схема изделия при подключении к блоку питания 12В и назначение проводов показано на следующем рисунке



6. Гарантийные обязательства.

Предприятие- изготовитель гарантирует работу изделия в течение 12 месяцев с момента продажи через торговую или монтажную организацию, но не более 24 месяцев от даты производства (см. дату на штампе ОТК в гарантийном талоне). При отсутствии отметки о дате продажи гарантийный срок начисляется от даты производства. В течение гарантийного срока

Изготовитель бесплатно устраняет неисправности, возникшие по его вине, или заменяет неисправное изделие.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- о механические, термические и химические повреждения корпуса;
- о электрический пробой входного или выходного каскада;
- о наличие следов воздействия влаги и агрессивных веществ;
- о наличие следов неквалифицированного вмешательства в электрическую схему изделия;
- о нарушение правил установки и подключения, изложенных в настоящей инструкции.

По вопросам гарантийного ремонта и технической поддержки перейдите по [данной ссылке](#).

7. Дополнительные материалы.

Обзор на контактор ключей Touch Memory JSBo 15.0 с подсветкой 2B (12B).

Обзор на контактор ключей Touch Memory JSBo 15.0 с ...



Процесс производства на видео: [Youtube](#) [Telegram](#)