

Извещатель охранный ручной точечный электроконтактный ИО 101-7 "Астра-321" Руководство по эксплуатации НГКБ.425111.001 РЭ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения принципа работы, правильного использования, хранения и технического обслуживания извещателя охранного ручного точечного электроконтактного ИО 101-7 "Астра-321" (в дальнейшем извещатель). К работам по монтажу, установке, обслуживанию и эксплуатации извещателя допускаются лица, имеющие квалификацию электромонтера охранно-пожарной сигнализации не ниже пятого разряда и допущенные к работе с электроустановками до 1000 В.

1 Назначение

1.1 Извещатель предназначен для выдачи тревожного извещения на приемно-контрольный прибор или систему передачи извещений.

2 Технические характеристики

Максимальное значение коммутируемого напряжения, В	72
Максимальный коммутируемый ток, А	0,2
Габаритные размеры, мм	87×60×29,5
Масса извещателя, кг, не более	0,08
Условия эксплуатации:	
Диапазон температур, °С	от минус 30 до плюс 50
Относительная влажность воздуха, %	до 95 при 25°С без конденсации влаги

3 Комплектность

Комплектность поставки извещателя:

Извещатель охранный ручной точечный электроконтактный ИО 101-7 "Астра-321"	1 шт.
Ключ	2 шт.
Винт 2 – 4х35	2 шт.
Дюбель 6х30	2 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.

Извещатель охранный ручной точечный электроконтактный ИО 101-7 "Астра-321" Руководство по эксплуатации НГКБ.425111.001 РЭ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения принципа работы, правильного использования, хранения и технического обслуживания извещателя охранного ручного точечного электроконтактного ИО 101-7 "Астра-321" (в дальнейшем извещатель). К работам по монтажу, установке, обслуживанию и эксплуатации извещателя допускаются лица, имеющие квалификацию электромонтера охранно-пожарной сигнализации не ниже пятого разряда и допущенные к работе с электроустановками до 1000 В.

1 Назначение

1.2 Извещатель предназначен для выдачи тревожного извещения на приемно-контрольный прибор или систему передачи извещений.

2 Технические характеристики

Максимальное значение коммутируемого напряжения, В	72
Максимальный коммутируемый ток, А	0,2
Габаритные размеры, мм	87×60×29,5
Масса извещателя, кг, не более	0,08
Условия эксплуатации:	
Диапазон температур, °С	от минус 30 до плюс 50
Относительная влажность воздуха, %	до 95 при 25°С без конденсации влаги

3 Комплектность

Комплектность поставки извещателя:

Извещатель охранный ручной точечный электроконтактный ИО 101-7 "Астра-321"	1 шт.
Ключ	2 шт.
Винт 2 – 4х35	2 шт.
Дюбель 6х30	2 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.

4 Конструкция

4.1 Внешний вид извещателя показан на рисунке 1.

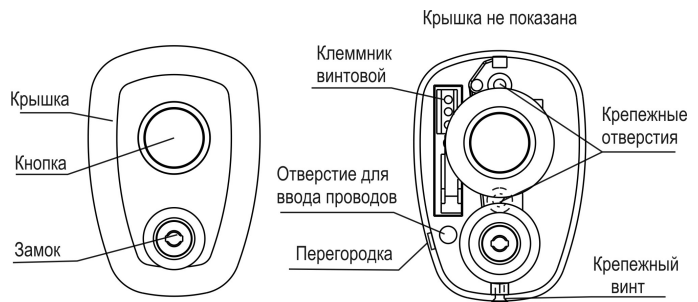


Рисунок 1

4.2 Извещатель имеет как нормально-замкнутые, так и нормально-разомкнутые контакты.

5 Работа извещателя

5.1 Для формирования тревожного сигнала необходимо нажать кнопку извещателя.

5.2 Возврат кнопки извещателя в исходное положение возможен только с помощью ключа, который хранится в подразделении охраны.

6 Порядок установки

Извещатель установить в удобном для доступа месте:

- отвернуть крепежный винт и снять крышку извещателя;
- сделать разметку и крепежные отверстия на несущей поверхности в соответствии с рисунком 2;
- подвести провода шлейфа через специальное отверстие, удалив при этом перегородку в корпусе извещателя (рисунок 1), и подключить их в зависимости от выполняемой ими функции согласно рисунку 3 (нормально-замкнутые контакты) или рисунку 4 (нормально-разомкнутые контакты).

4 Конструкция

4.1 Внешний вид извещателя показан на рисунке 1.

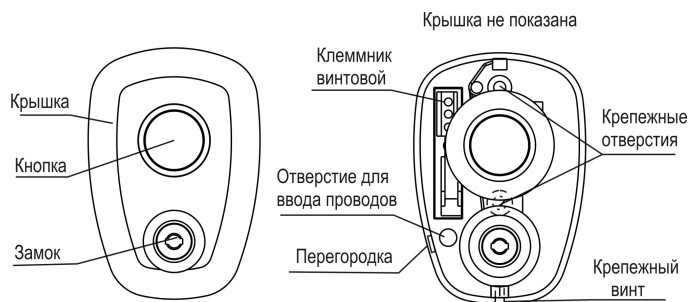


Рисунок 1

4.2 Извещатель имеет как нормально-замкнутые, так и нормально-разомкнутые контакты.

5 Работа извещателя

5.1 Для формирования тревожного сигнала необходимо нажать кнопку извещателя.

5.2 Возврат кнопки извещателя в исходное положение возможен только с помощью ключа, который хранится в подразделении охраны.

6 Порядок установки

Извещатель установить в удобном для доступа месте:

- отвернуть крепежный винт и снять крышку извещателя;
- сделать разметку и крепежные отверстия на несущей поверхности в соответствии с рисунком 2;
- подвести провода шлейфа через специальное отверстие, удалив при этом перегородку в корпусе извещателя (рисунок 1), и подключить их в зависимости от выполняемой ими функции согласно рисунку 3 (нормально-замкнутые контакты) или рисунку 4 (нормально-разомкнутые контакты).

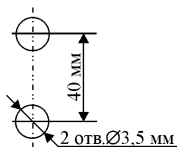


Рисунок 2

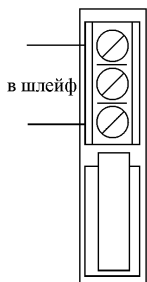


Рисунок 3

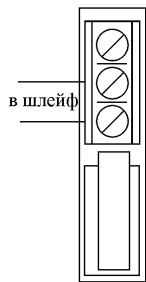


Рисунок 4

- закрепить основание извещателя двумя шурупами на несущей поверхности.
- надеть крышку и закрепить ее крепежным винтом.

7 Сведения об утилизации

7.1 Извещатель не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды, после окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

8 Сведения о сертификации

8.1 Извещатель сертифицирован в органе по сертификации технических средств охраны и безопасности объектов ФГУ «ЦСА ОПС» МВД РОССИИ и имеет сертификат соответствия РОСС RU.OC03.B01481, зарегистрированный в Госреестре 18.08.2008г., со сроком действия три года.

9 Гарантии изготовителя

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие извещателя техническим условиям НГКБ.425111.001 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

9.2 Гарантийный срок хранения – 2 года 6 месяцев со дня изготовления.

9.3 Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня ввода в эксплуатацию, но не более 2 лет 6 месяцев со дня изготовления.

9.4 Изготовитель обязан производить ремонт либо заменять извещатель в течение гарантийного срока.

9.5 Гарантия не вступает в силу в следующих случаях:

- несоблюдение данного руководства по эксплуатации;
- механическое повреждение извещателя;
- ремонт извещателя другим лицом, кроме Изготовителя.

9.6 Гарантия распространяется только на извещатель. На все оборудование других производителей, использующихся совместно с извещателем, включая элементы питания, распространяются их собственные гарантии.

9.7 Пользователь должен понимать, что правильно установленная система сигнализации может только уменьшить риск таких событий как кража, ограбление или пожар, но не является гарантией того, что такое событие не может произойти.

Изготовитель не несет ответственности за смерть, ранение, повреждение имущества либо другие случайные или преднамеренные потери, основанные на заявлении пользователя, что извещатель не выполнил своих функций.

Сделано в России

Изготовитель:

ЗАО НТЦ "ТЕКО"

420108, Россия, г. Казань, а/я 87

Т.: +7 (843) 278-95-78

Ф.: +7 (843) 278-95-58

E-mail: info@teko.biz

Web: www.teko.biz

Редакция 321-v2_4

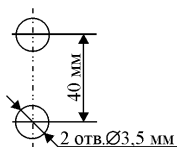


Рисунок 2

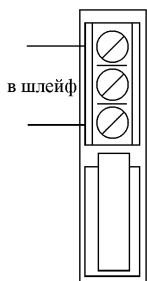


Рисунок 3

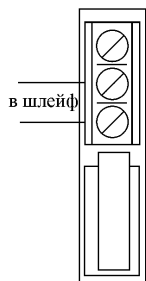


Рисунок 4

- закрепить основание извещателя двумя шурупами на несущей поверхности.
- надеть крышку и закрепить ее крепежным винтом.

7 Сведения об утилизации

7.1 Извещатель не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды, после окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

8 Сведения о сертификации

8.1 Извещатель сертифицирован в органе по сертификации технических средств охраны и безопасности объектов ФГУ «ЦСА ОПС» МВД РОССИИ и имеет сертификат соответствия РОСС RU.OC03.B01481, зарегистрированный в Госреестре 18.08.2008г., со сроком действия три года.

9 Гарантии изготовителя

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие извещателя техническим условиям НГКБ.425111.001 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

9.2 Гарантийный срок хранения – 2 года 6 месяцев со дня изготовления.

9.3 Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня ввода в эксплуатацию, но не более 2 лет 6 месяцев со дня изготовления.

9.4 Изготовитель обязан производить ремонт либо заменять извещатель в течение гарантийного срока.

9.5 Гарантия не вступает в силу в следующих случаях:

- несоблюдение данного руководства по эксплуатации;
- механическое повреждение извещателя;
- ремонт извещателя другим лицом, кроме Изготовителя.

9.6 Гарантия распространяется только на извещатель. На все оборудование других производителей, использующихся совместно с извещателем, включая элементы питания, распространяются их собственные гарантии.

9.7 Пользователь должен понимать, что правильно установленная система сигнализации может только уменьшить риск таких событий как кража, ограбление или пожар, но не является гарантией того, что такое событие не может произойти.

Изготовитель не несет ответственности за смерть, ранение, повреждение имущества либо другие случайные или преднамеренные потери, основанные на заявлении пользователя, что извещатель не выполнил своих функций.

Сделано в России

Изготовитель:

ЗАО НТЦ "ТЕКО"

420108, Россия, г. Казань, а/я 87

Т.: +7 (843) 278-95-78

Ф.: +7 (843) 278-95-58

E-mail: info@teko.biz

Web: www.teko.biz

Редакция 321-v2_4