

ОКПД2 26.30.50.114

ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ
«ТРЕЗОР-ПКУ»
ПАСПОРТ
ТРДУ.425531.002ПС

г. Москва

2020 г.

Содержание

1.	Основные сведения.....	4
2.	Технические характеристики	6
3.	Комплект поставки	6
4.	Правила хранения.....	7
5.	Транспортирование	7
6.	Гарантийные обязательства.....	7
7.	Свидетельство о приемке.....	8

1. Основные сведения

1.1. Пульт контроля и управления «ТРЕЗОР-ПКУ» (далее - пульт) предназначен для работы в составе адресной системы охранной сигнализации периметра «ТРЕЗОР» (далее - система).

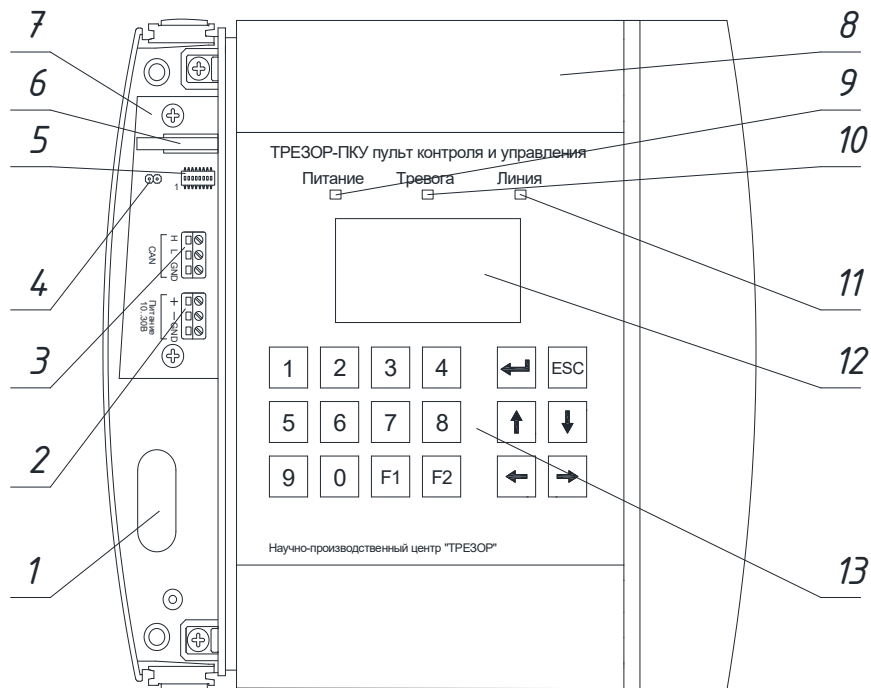
1.2. Для связи с контроллером «ТРЕЗОР-К» (далее - контроллер) в пульте предусмотрен выход интерфейса «CAN».

1.3. Пульт в составе системы выполняет следующие функции:

- прием и отображение информации о состоянии периметровых извещателей, шлейфов сигнализации, исполнительных устройств;
- световую индикацию и звуковую сигнализацию в режимах «Тревога», «Неисправность», «Потеря связи»;
- управление режимами работы охранной сигнализации;
- управление исполнительными устройствами различного типа, используя платы выхода блока линейного «ТРЕЗОР-БЛ»;
- информационное взаимодействие между элементами системы и контроль наличия связи;
- разграничение прав доступа пользователя и функций управления;
- регистрацию и отображение текущих событий и архива.

1.4. Пульт предназначен для установки внутри охраняемых помещений, в местах, защищенных от атмосферных осадков и прямого воздействия УФ излучения. Пульт рассчитан на круглосуточный режим работы. Конструкция пульта не предусматривает его использование в условиях воздействия агрессивных сред и пыли.

1.5. Внешний вид пульта представлен на рисунке 1.



- 1 – отверстие для ввода кабеля связи и питания; 2 – клеммник «Питание»;
 3 – клеммник выхода «CAN»; 4 – переключатель для включения оконечного резистора 120 Ом линии «CAN»; 5 – переключатель адреса восьмиразрядный;
 6 – датчик вскрытия; 7 – плата; 8 – корпус пластиковый; 9 – индикатор наличия питающего напряжения «Питание»; 10 – индикатор «Тревога»;
 11 – индикатор «Линия» (потеря связи по линии «CAN»); 12 – дисплей;
 13 – клавиатура

Рисунок 1 – Внешний вид пульта (вид без крышки левого отсека)

2. Технические характеристики

2.1. Диапазон напряжения питания от источника постоянного тока от 10 до 30 В.

2.2. Максимальный ток потребления в режиме «Тревога»: не более 90 мА при напряжении питания 12 В; 50 мА при напряжении питания 24 В.

2.3. Дисплей – жидкокристаллический индикатор с подсветкой разрешением 128x64.

2.4. Длина линии связи с контроллером по интерфейсу «CAN» – не более 1000 м.

2.5. Размер журнала событий – 10000.

2.6. Степень защиты корпуса пульта – IP 40.

2.7. Пульт устойчив к воздействию электромагнитных по ГОСТ Р 50009-2000.

2.8. Напряженность поля помех, создаваемых пультом, не превышает значение норм по ГОСТ Р 50009-2000.

2.9. Пульт имеет встроенную защиту от неправильного подключения полярности питающего напряжения.

2.10. Пульт предназначен для эксплуатации в диапазоне температур окружающей среды от минус 10 до плюс 60 °С.

2.11. Габаритные размеры – 210x200x52 мм.

2.12. Масса пульта – не более 0,6 кг.

3. Комплект поставки

3.1 В комплект поставки входят:

1) Пульт контроля и управления «ТРЕЗОР-ПКУ»

ТРДУ.425531.002

1 шт.;

2) паспорт

1 шт.;

3) втулка для настенного крепления - 4 шт.

1 комп.

4. Правила хранения

4.1. Пульт должен храниться в таре в складских помещениях, защищающих его от воздействия атмосферных осадков при температуре окружающей среды от 0 до плюс 50 °С при относительной влажности не более 90 %.

4.2. Воздействие агрессивных сред в процессе хранения не допускается.

5. Транспортирование

5.1. Пульт в упаковке предприятия-изготовителя может транспортироваться любым видом транспорта на любые расстояния при температуре окружающей среды от минус 20 до плюс 60 °С, при условии защиты от атмосферных осадков.

5.2. При подготовке к транспортированию необходимо закрепить пульт на предназначенном для этого транспорте. При перевозке должны быть исключены механические воздействия.

5.3. После транспортирования при отрицательных температурах пульт должен быть выдержан в нормальных климатических условиях не менее трех часов перед проверкой работоспособности после распаковки.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим условиям (ТУ) при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации, установленных в эксплуатационной документации и ТУ.

6.2. Гарантийный срок службы – 24 месяца.

6.3. Гарантийный срок хранения без переконсервации не менее 36 месяцев.

6.4. Назначенный срок службы – 8 лет (с учетом проведения регламентного технического обслуживания).

6.5. При несоблюдении потребителем требований по транспортированию, хранению и эксплуатации изделия возможна потеря гарантийных обязательств.

6.6. Все неисправности изделия в течение гарантийного срока, приведшие к нарушению его работоспособности, при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, устраняются по рекламационному акту предприятием-изготовителем безвозмездно.

Адрес предприятия-изготовителя ООО «НПЦ «Трезор»:

105318, г. Москва, ул. Ибрагимова, д. 31, корп. 47

Тел.: +7(495) 663-95-96

E-mail: info@trezorrussia.ru

Сайт: www.trezorrussia.ru

7. Свидетельство о приемке

ПКУ «ТРЕЗОР-ПКУ» ТРДУ.425531.002

Заводской номер _____.

Версия изделия v.____.____.

Версия прошивки v.____.____.

соответствует техническим условиям ТРДУ.425531.002ТУ и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ г.

Представитель ОТК _____