

1. Назначение

Прибор приемно-контрольный охранный (ППКО) А6 исполнения А6-02 предназначен для контроля 2-х шлейфов охранной сигнализации, индикации их состояния на лицевой панели прибора, выдачи сигналов управления на светозвуковое устройство (СЗУ), пульт централизованного наблюдения (ПЦН) систем передачи извещений типа АСОС “Алеся”, СПИ “Неман” и другие.

2. Общие сведения

- Контроль 2-х шлейфов охранной сигнализации.
- Различение 4-х состояний для охранных шлейфов.
- Разбиение шлейфов на 2 независимые зоны.
- Гибкое программирование функций и свойств шлейфов.
- Формирование извещения «ТРЕВОГА ЧУЖОЙ» при замене ППКО.
- Формирование извещения «ТРЕВОГА ВСРЫГИЕ» при обрыве соединительных проводов УД.
- Работа с АСОС “Алеся”, СПИ “Неман” и в автономном режиме.
- Выход для подключения СЗУ 12В 0,5А.
- Кнопка подтверждения снятия.
- Универсальная внешняя цифровая шина RS485, протяженностью до 1200м, для объединения приборов в сеть и контроля их состояния с помощью клавиатуры ВПУ-А-06 или ПЭВМ.
- Программирование системы с помощью ПЭВМ, пульта программирования ПР-1 и клавиатуры ВПУ-А-06.
- Два выхода питания внешних устройств – до 1А каждый, но суммарный ток не более – 1,4А
- Отключение системы при глубоком разряде аккумулятора.
- Постановка/снятие на охрану при помощи клавиатуры ВПУ-А, ВПУ-А-06 электронных ключей DS1990А.

3. Технические характеристики

3.1. Питание

Напряжение питания 187...242 В; (50±1) Гц
Ток потребления прибора, дежурный/тревожный режим (1 реле включено) 80/97,5 мА

3.2. Аккумулятор

Аккумуляторная батарея резервного питания 12В; 7 А*ч
Время работы прибора от аккумулятора 7,2 А*ч при пропадании сетевого напряжения, при внешней нагрузке 0,5 А, не менее 24 ч
Отключение прибора при напряжении на аккумуляторе, менее 10...10,5 В
Максимальный ток заряда аккумулятора (при разряде до 10В) 0,4 А
Режим заряда постоянный

3.3. Шлейфы

Время реакции шлейфа (программируемое) 60, 250, 500, 750 мс
Отклонение времени реакции, не более ±15%
Оконечный резистор охранного шлейфа 1,5 кОм
Дополнительный резистор в охранный извещатель (при организации охранного шлейфа с четырьмя состояниями) 1,5 кОм
Допустимое отклонение сопротивления шлейфа ±300 Ом
Диапазон гарантированного отсутствия тревоги в шлейфе 1,4...1,9 кОм
Диапазон сопротивления шлейфа в состоянии "тревога" (0...1,2; более 2,0) кОм
Напряжение в шлейфе 12 В
Ток в шлейфе 3,5 мА
Максимальное удаление устройства доступа от базового блока 80...100 м

3.4. Выходы

Выход питания внешних устройств два выхода 12В; до 1А
Выход питания светозвукового устройства (СЗУ) 12 В; 0,5 А

3.5. Прочие характеристики

Диапазон рабочих температур от минус 20 до плюс 40 °С
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой IP 30
Габаритные размеры корпуса, не более 260x220x80 мм
Масса прибора (без аккумулятора), не более 2,5 кг
Срок службы прибора, лет, не менее 10
Относительная влажность 80% при 25 °С

4. Комплектность

1. Прибор ППКО А6-02 1
2. Резистор CR25-1/4W-1,5 кОм ±5% 5
3. Вставка плавкая ВПТ19 –1А АГО.481.502 ТУ 2
4. Вставка плавкая ВПТ19 –3А АГО.481.502 ТУ 1
5. Упаковка 1
6. Паспорт 1
7. Гарантийный талон 1
8. Кабель-стяжка L=15см 1
9. Устройство доступа типа УД-1 1
10. **Внимание!** Руководство по эксплуатации см. на сайте WWW.ROVALANT.COM – Скачать – Документация. ([WWW.ROVALANT.COM / RUS / DOWNLOAD / DOCS /](http://WWW.ROVALANT.COM/RUS/DOWNLOAD/DOCS/)).

Примечание: по согласованию с потребителем могут дополнительно поставляться:

- адаптер GSM;
- аккумулятор;
- ключи доступа DS1990А;
- модуль процессорный КСО-А;
- модули релейные РМ-64, РМ-64-2, РМ-64-6;
- модуль согласования ИСА-8;
- модуль согласования ИС-232;
- модуль согласования ИС-485;
- модуль согласования ИС-ETH/485;
- модуль согласования ИС-USB;
- панели контрольные выносные ВКП (базовая), ВКП (всепогодная), ВКП (люкс);
- панели управления выносные ВПУ-А, ВПУ-А-06;
- пульт программирования ПР-1;
- репитер Р-485;
- устройство доступа типа УД-1.

5. Указание мер безопасности

При монтаже и эксплуатации прибора необходимо соблюдать требования ТКП 181-2009 «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ), ТКП 427-2012 «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок» (ПТБ).

К работам по подключению и эксплуатации прибора должны допускаться лица, имеющие необходимую квалификацию.

6. Хранение и транспортирование

Транспортирование прибора должно осуществляться в упакованном виде с защитой от прямого воздействия атмосферных осадков и пыли в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта. После транспортирования при отрицательных температурах воздуха прибор перед включением должен быть выдержан в нормальных условиях в течение не менее 12 ч.

7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с даты продажи, но не более 27 месяцев с даты выпуска прибора. ООО «РОВАЛЭНТСПЕЦПРОМ» гарантирует соответствие технических характеристик прибора при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортирования прибора.

8. Утилизация

Прибор не содержит в своей конструкции материалов опасных для окружающей среды и здоровья человека и не требует специальных мер при утилизации.

По истечении срока службы прибор утилизируется с учетом содержания драгоценных металлов.

9. Содержание драгоценных металлов

Данные о содержании драгоценных металлов в приборе справочные. Точное количество драгоценных металлов определяется при утилизации прибора на специализированном предприятии.

Золото - 0,0550848 г.
Серебро - 1,2954921 г.

10.Изготовитель

ООО «РОВАЛЭНТСПЕЦПРОМ», Республика Беларусь, 220007, г. Минск, ул. Володько 22.
Тел./факс: (+375 17) 315-93-49.

Свидетельство о приемке:

ППКО А6-02 изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ РБ 101162917.006-2000, государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Заводской номер:

Дата выпуска:

Штамп ОТК:

Упаковщик:

Прибор № _____ *входной* контроль прошел.

« ____ » _____ 201 ____ г. _____ /подпись/

Дата ввода в эксплуатацию

« ____ » _____ 201 ____ г.

Ответственный за ввод в эксплуатацию

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

Техническая поддержка:

По вопросам эксплуатации прибора необходимо обращаться в организацию, в которой был приобретен данный прибор. По вопросам гарантийного и послегарантийного ремонта обращаться в ООО «РовалэнтИнвестГрупп»: 220007, г.Минск, ул.Левкова, д.20.

Тел.: (+375 17) 228-16-80, МТС: (+375 29) 732-78-40; факс: (+375 17) 228-16-81.



**Прибор приёмно-контрольный охранный А6
исполнение А6-02**

**ПАСПОРТ
РЮИВ 170100.000-20 ПС**

Редакция 1.8

Март 2018