



ВЫПУСКАЕТСЯ ПО ЗАКАЗУ
ГУВО МВД РОССИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
РОСС RU.OC03.B00961

Радиосистема тревожной сигнализации "Радиокнопка"
РАДИОПРИЕМНОЕ УСТРОЙСТВО АНАЛОГОВОЕ

(РПУ-А)

Паспорт

СПНК.424313.001 ПС

1 Общие сведения

1.1 Радиоприемное устройство аналоговое (РПУ-А) предназначено для приёма радиоизвещения, переданного радиопередающим устройством, входящим в радиосистему тревожной сигнализации "Радиокнопка", его детектирования и формирования сигналов для блока обработки и индикации (БОИ) и других внешних устройств.

2 Основные технические данные

2.1 Рабочая частота РПУ-А установлена в диапазоне 433,486 ÷ 434,354 МГц

2.2 Относительная нестабильность рабочей частоты РПУ-А в рабочем диапазоне температур - не хуже $\pm 15 \cdot 10^{-6}$.

2.3 Чувствительность РПУ-А - не хуже 1 мкВ.

2.4 Ток потребления – не более 40 мА

2.5 Электропитание РПУ-А осуществляется от источника постоянного тока напряжением от 10 до 15 В, с напряжением пульсаций не более 100 мВ.

2.6 РПУ-А имеет выход типа "открытый коллектор" с напряжением на контактах подключения линии связи с БОИ или дополнительными устройствами – не более 5 В и током через нагрузку не более 50 мА.

2.7 Диапазон рабочих температур:

- исполнение 1 – рассчитано на круглосуточную работу при температуре окружающего воздуха от минус 5 до плюс 50 °С;

-исполнение 2 – рассчитано на круглосуточную работу при температуре окружающего воздуха от минус 20 до плюс 50 °С и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре плюс 25 °С.

2.8 Средняя наработка на отказ в дежурном режиме – не менее 60000 ч.

2.9 Средний срок службы – не менее 8 лет.

2.10 Габаритные размеры – 95x106x62 мм:

2.11 Масса – не более 0,3 кг.

3 Комплектность

3.1 Комплектность поставки соответствует таблице 3.1.

Таблица 3.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Количество
СПНК.424313.001	Радиоприемное устройство аналоговое (РПУ-А)	1 шт.
СПНК.424313.001 ПС	Паспорт	1 экз.
СПНК.425624.001 РЭ	Радиосистема тревожной сигнализации "Радиокнопка". Руководство по эксплуатации Комплект принадлежностей	1 экз.
СПНК8.383.005	Антенна (для литеры 1)	1 шт.
	Перемычка (шаг 2,54 мм)	1 шт.
	Шуруп универсальный 4x30	3 шт.
ГОСТ 1145-80	Шуруп 1-2,5x13.019	1 шт.

4 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Радиоприемное устройство аналоговое (РПУ-А)

исполнение 1 № _____
заводской номер

исполнение 2 № _____
заводской номер

изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Отметка ОТК

Примечание – Заводской номер (XXXXXXYYZ) состоит из: серийного номера изделия – XXXXX, месяца изготовления – YY, последней цифры года изготовления – Z.

5 Гарантии изготовителя

5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие РПУ-А требованиям технических условий ТУ 4372-011-23072522-99 при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня отгрузки с предприятия-изготовителя.

5.3 РПУ-А, у которых во время гарантийного срока будет выявлено несоответствие требованиям ТУ, безвозмездно ремонтируются или заменяются (при невозможности ремонта) предприятием-изготовителем.

Адрес предприятия-изготовителя:

197342, Санкт-Петербург, Сердобольская, д.65

АО "Аргус-Спектр".

тел./факс: 703-75-01, 703-75-05, тел.: 703-75-00.

E-mail: mail@argus-spectr.ru

www.argus-spectr.ru

17.03.03