

6 Особые отметки

**Парковое переговорное устройство
ППУ.М2**

ПАСПОРТ

КИПЛ 2.142.009 ПС

7 Сведения о цене и условиях приобретения

Парковые переговорные устройства ППУ.М2 реализуются изготовителем – ООО «РЭК».

Содержание

- 1 Основные сведения об изделии и технические данные
- 2 Комплектность
- 3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя
- 4 Свидетельство об упаковывании
- 5 Свидетельство о приемке
- 6 Особые отметки
- 7 Сведения о цене и условиях приобретения

4 Свидетельство об упаковывании

Парковое(ые) переговорное(ые) устройство(а)

ППУ.М2 ТУ У 32.2-13545847-009:2005.

Заводской(ие) № _____

упакованы ООО «РЭК» код ЗКПО 13545847 согласно требований, предусмотренных в действующей технической документации.

5 Свидетельство о приемке

Парковое(ые) переговорное(ые) устройство(а)

ППУ.М2 ТУ У 32.2-13545847-009:2005.

Заводской(ие) № _____

изготовлено(ы) и принято(ы) в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано(ы) годным(и) к эксплуатации.

Начальник ОТК

М.П.

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

(год, месяц)

3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

3.1 Средняя наработка на отказ не менее 12500 ч.

Критерием отказа изделия является выход основных параметров за пределы, указанные в 1.2.1 – 1.2.4.

3.2 Средний срок службы до списания (полный) не менее 15 лет.

Критерием предельного состояния изделия является нецелесообразность дальнейшей эксплуатации по уровню затрат на ремонт.

3.3 Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

3.4 Гарантийный срок эксплуатации изделия, изготавливаемых для нужд народного хозяйства, 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию при условии предварительного хранения не более 6 месяцев со дня изготовления.

3.5 Действие гарантийных обязательств прекращается в случае нарушения потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации изделия, установленных настоящим документом.

Гарантия не распространяется на изделие, имеющее механические повреждения и следы самостоятельного ремонта.

3.6 При предъявлении рекламаций в период гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель гарантирует поставку деталей, вышедших из строя не по вине потребителя.

3.7 Гарантийный срок хранения 12 месяцев с момента изготовления.

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Основные сведения об изделии

1.1.1 Наименование:

Парковое переговорное устройство ППУ.М2 ТУ У 32.2-13545847-009:2005

1.1.2 Предприятие-изготовитель: ООО «РЭК».

1.1.3 Парковое переговорное устройство ППУ.М2 (далее – изделие) предназначено для эксплуатации в качестве аппаратуры исполнителя в составе системы двусторонней громкоговорящей связи и оповещения СДГГСО «Парк-1М» ТУУ32.2-13545847-010:2005 и обеспечивают возможность ведения переговоров в режимах «тихой» и «громкой» связи.

1.1.4 Изделие предназначено для эксплуатации в условиях макроклиматического района с умеренно-холодным климатом.

Климатическое исполнение изделия УХЛ категория 1.1 по ГОСТ 15150-69 с установленными значениями температуры окружающего воздуха в рабочих условиях применения от минус 60 до 55 °С.

1.1.5 Монтаж изделия должен осуществляться в соответствии с требованиями, указанными в Инструкции по монтажу, пуску, регулированию и обкатке изделия СДГГСО «Парк-1М» КИПЛ 2.086.006 ИМ.

Эксплуатация изделия должна проводиться в соответствии с указаниями Руководства по эксплуатации СДГГСО «Парк-1М» КИПЛ 2.086.006 РЭ.

1.2 Технические данные

1.2.1 Уровень сигнала на проверочном резисторе сопротивлением 100 Ом, включенном последовательно в цепи «НЧ,-36 В», должен быть не менее:

– в нормальных климатических условиях и при номинальном значении напряжения питания – 0,25 В;

– при воздействии предельных климатических факторов по условиям эксплуатации и при предельных значениях напряжения питания – 0,2 В.

1.2.2 Общие гармонические искажения сигнала частотой 1000 Гц на проверочном резисторе сопротивлением 100 Ом, включенном последовательно в цепи «НЧ,-36 В», должны быть не более 5 %.

1.2.3 Максимальный ток в цепях управления не более 100 мА.

1.2.4 Изделие обеспечивает соответствие электрических параметров, указанных в 1.2.1 – 1.2.3, при изменении напряжения питания между контактами «НЧ,+36 В» и «НЧ,-36 В» в пределах от 32 до 40 В.

1.2.5 Габаритные и присоединительные размеры изделия указаны на рисунке 1.

1.2.6 Масса изделия не более 2,7 кг.

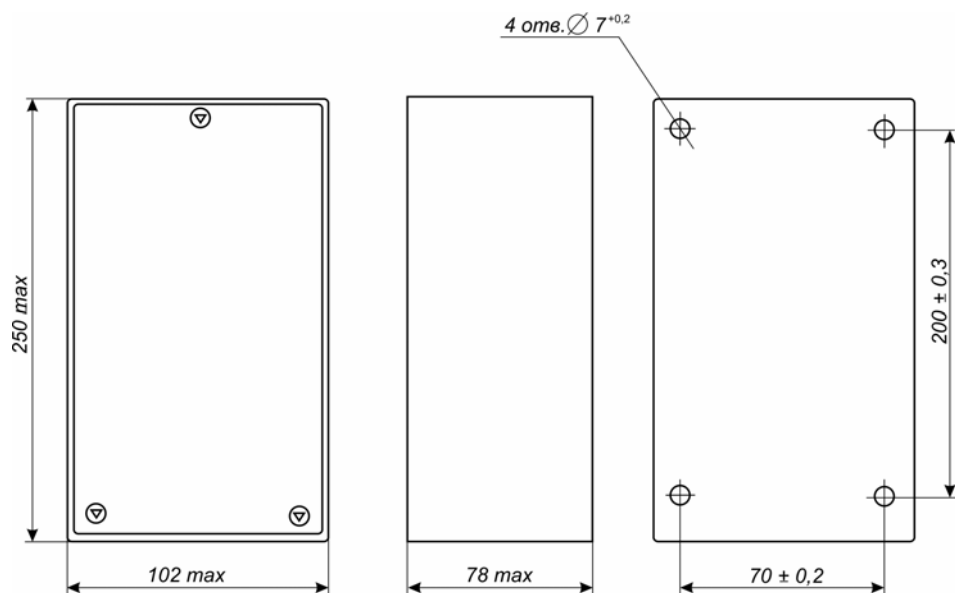


Рисунок 1 – Габаритные и присоединительные размеры паркового переговорного устройства ППУ.М2

1.3 Транспортирование и хранение

1.3.1 Транспортирование изделий в упаковке предприятия-изготовителя осуществляется в закрытом транспорте (железнодорожных вагонах, контейнерах, закрытых автомашинах, трюмах, герметизированных отсеках самолётов и т.д.) при условии соблюдения правил перевозки грузов, действующих на каждом виде транспорта.

Транспортирование должно производиться с учётом манипуляционных знаков «Верх», «Хрупкое Осторожно», «Беречь от влаги».

1.3.2 Условия транспортирования изделий в части воздействия климатических факторов – группа 2 (С) по ГОСТ 15150-69.

1.3.3 Условия транспортирования изделий в части воздействия механических факторов – группа С по ГОСТ 23216-78.

1.3.4 Условия хранения изделий в упаковке предприятия-изготовителя – группа 2 (С) по ГОСТ 15150-69.

Хранение изделия должно осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя в положении, определяемом манипуляционным знаком «Верх», при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных веществ.

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки изделия указан в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Обозначение конструкторского документа	Количество	Примечание
1 Парковое переговорное устройство ППУ.М2	КИПЛ 2.142.009		
2 Ключ	КИПЛ8.203.003	1/6	Один на шесть изделий
3 Прокладка	КИПЛ7.840.014	1/2	Одна на два изделия
4 Паспорт	КИПЛ 2.142.009 ПС	1	Один на упаковку