

11.05.2016

**KZ-BR****Радиобрелок (ключ электронный)**

## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

ТУ – 4042 – 002 – 80210527 – 14

### **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Радиобрелок KZ-BR предназначен для передачи по радиоканалу на частоте 433,92 МГц команды управления Контроллеру дистанционного управления доступом KZ-03 (или аналогичному приемному устройству).

### **2. СОСТАВ И КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Комплект поставки:

1. Радиобрелок KZ-BR в сборе – 1 шт.
2. Руководство по установке и эксплуатации – 1 шт.

### **3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Климатические условия эксплуатации:

- устойчивость к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150-69: УХЛ4,
- температура окружающего воздуха: от 0 до +50 °С,
- относительная влажность воздуха 80% при 25°С и более низких температурах без конденсации влаги и образования инея.

### **4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРИНЦИП РАБОТЫ**

Конструктивно радиобрелок выполнен в пластмассовом корпусе с кнопкой управления на передней панели и светодиодом, индицирующим его работу.

Рабочая частота, МГц	433,92
Выходная мощность, мВт, не более	10
Длина кодовой посылки, байт	4
Количество комбинаций кода	16777216
Напряжение питания от батареи (тип 23А), В	12
Ток потребления при нажатой кнопке, мА, не более	5

При нажатии на кнопку радиобрелок передает в радиоэфир уникальный код. В момент передачи загорается светодиод на корпусе брелока. Если светодиод не горит или горит тускло – необходимо заменить элемент питания в радиобрелоке.

Для замены элемента питания необходимо вставить тонкую отвертку или нож в линию стыковки верхней и нижней половинок корпуса, отогнуть места защелок и разобрать корпус брелока.

## 5. ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ И СОВМЕСТИМОСТЬ С КОНТРОЛЛЕРАМИ

Радиобрелок KZ-BR производится в трех исполнениях, отличающихся форматами передачи данных и частотной литерой и совместимыми с различным приемным оборудованием:

**KZ-BR** – совместим с контроллерами дистанционного ограничения доступа KZ-03, KZ-03/BP, KZ-03/BP2.

**KZ-BR/1** – совместим с блоками управления RPA и RDL.

**KZ-BR/2** – совместим с устройством дистанционного управления КП-1

## 6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель предоставляет гарантию на радиобрелок в течение 12 месяцев с даты приемки ОТК производителя. Гарантия распространяется при соблюдении покупателем правил эксплуатации, установленных в настоящем Руководстве.

Гарантия не распространяется на элемент питания!

Комплектность изделия проверяйте при покупке. В дальнейшем Изготовитель претензии по комплектности не принимает.

Основания для прекращения гарантийных обязательств: нарушение настоящего Руководства, наличие механических повреждений, наличие следов воздействия воды и агрессивных сред, наличие следов вмешательства в схему радиобрелока.

В течение гарантийного срока Изготовитель бесплатно устраняет неисправности радиобрелока KZ-BR, возникшие по вине Изготовителя, или заменяет неисправные узлы и блоки. Ремонт производится в мастерской Изготовителя. Расходы по доставке изделия к месту ремонта и обратно несет покупатель.