

# ARU-100

## РЕТРАНСЛЯТОР СИГНАЛОВ УСТРОЙСТВ ABAX

**ARU-100** позволяет эффективно увеличить дальность действия системы **ABAX**, благодаря ретрансляции сигналов устройств, находящихся вне зоны дальности действия контроллера (за исключением беспроводных клавиатур). Модуль **ARU-100** оборудован бесперебойным блоком питания и встроенным аккумулятором, обеспечивающим правильную работу модуля даже в случае временного пропадания основного питания.

- ретрансляция сигнала максимально 46 устройств системы **ABAX** или **ABAX 2** (версия 2.02 и выше)
- обнаружение саботажа
- возможность питания от сети 220 В AC (переменного тока)
- встроенный аккумулятор резервного питания



### ТЕХДААННЫЕ

|   |                    |
|---|--------------------|
| Дальность действия (в прямой видимости) | до 500 м           |
| Литий-полимерный аккумулятор            | 3,7 В / 1,8 Ач     |
| Класс среды по стандарту EN50130-5      | II                 |
| Максимальная влажность воздуха          | 93±3%              |
| Максимальное потребление тока           | 55 мА              |
| Вес                                     | 248 г              |
| Напряжение питания (±15%)               | 230 В AC, 50-60 Гц |
| Полоса рабочих частот                   | 868,0 МГц          |
| Потребление тока в режиме готовности    | 7 мА               |
| Габаритные размеры корпуса              | 126 x 158 x 32 мм  |
| Габаритные размеры платы электроники    | 87 x 104 мм        |
| Диапазон рабочих температур             | -10...+55 °C       |

