

# ARU-100

## РЕТРАНСЛЯТОР СИГНАЛОВ УСТРОЙСТВ АВАХ

**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
- обнаружение саботажа
- возможность питания от сети 220 В AC (переменного тока)
- встроенный аккумулятор резервного питания



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

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

**ООО Компания "Строимир"**  
г. Киев, ул. Борщаговская 154А, оф. 435  
+38 (044) 331-15-43 info@smartel.ua  
<https://smartel.ua>

