

# ACX-220

## БЕСПРОВОДНОЙ МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ ПРОВОДНЫХ ЗОН И ВЫХОДОВ

Модуль **ACX-220** позволяет использовать проводные устройства (извещатели, оповещатели и т. п.) в беспроводной системе **ABAX 2/ABAX**. Он имеет 4 программируемые зоны для поддержки проводных извещателей (NO и NC), также поддерживаются шлейфы EOL и 2 EOL. Кроме того, модуль имеет 4 программируемых проводных релейных выхода.

Настройка и обновление **ACX-220** осуществляется удаленно. В системе **ABAX 2** двухсторонняя связь шифруется в стандарте AES.

Питание устройства осуществляется напряжением 12 В DC и можно к нему подключить бесперебойные БП **APS-412**, **APS-612** и **APS-1412**.

Тамперный контакт устройства реагирует на вскрытие корпуса.

- подключение проводных устройств к системе **ABAX 2** или **ABAX**
- работа с:
  - контроллерами системы **ABAX 2 (ACU-220 и ACU-280)**, а также ретранслятором **ARU-200**
  - контроллерами системы **ABAX (ACU-120, ACU-270 и более ранними ACU-250, ACU-100 (версия 4.04 и выше))**, прибором **INTEGRA 128-WRL**, а также ретранслятором **ARU-100** – необходимую версию микропрограммы устройства следует уточнить в его описании на сайте
- дальность радиосвязи на открытом пространстве:
  - в **ABAX 2**: до 2000 м (с **ACU-220**) / до 1600 м (с **ACU-280**)
  - в **ABAX**: до 500 м
- 4 программируемые зоны, поддержка проводных извещателей и шлейфов NO, NC, EOL, 2EOL/NO и 2EOL/NC
- 4 программируемых релейных выхода
- удаленная настройка и обновление микропрограммы
- тамперная защиты
- питание: 12 В DC, совместимость с БП: **APS-412, APS-612, APS-1412**



### ТЕХДААННЫЕ

Напряжение питания ( $\pm 15\%$ )	12 В DC
Габаритные размеры корпуса	126 x 158 x 32 мм
Диапазон рабочих температур	-10 °C...+55 °C
Потребление тока в режиме готовности	35 мА
Максимальное потребление тока	120 мА
Вес	204 г
Максимальная влажность воздуха	93 $\pm$ 3%
Полоса рабочих частот	868,0 МГц
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Соответствие стандартам	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3
Класс безопасности по стандарту EN50131-3	Grade 2
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-270	до 500
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-220	до 500
Релейные выходы (резистивная нагрузка)	1000 мА / 24 VDC
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-220	до 2000
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-280	до 1600