PRF-LCD-A2

БЕСПРОВОДНАЯ ЖКИ–КЛАВИАТУРА ДЛЯ ПКП PERFECTA 64 M

PRF–LCD–A2 – беспроводная клавиатура предназначена для повседневной эксплуатации ПКП **PERFECTA 64 M**, совместимых с одним из контроллеров системы ABAX 2: **ACU–220** или **ACU–280**. Двухсторонняя связь с контроллером на частоте 868 МГц шифруется. Большие клавиши, ЖКИ–дисплей и светодиоды, сообщающие о состоянии системы обеспечивают удобную и прозрачную эксплуатацию системы. Клавиатура кроме клавиш с цифрами имеет также кнопки для быстрого включения выбранного режима охраны (дневная, ночная, полная) и вызова трех тревог: нападение, пожар, помощь.



PRF–LCD–A2 обладает встроенным считывателем бесконтактных брелоков и карт, предназначенных для управления системой охранной сигнализации. С их помощью можно включить полную охрану, снимать с охраны, сбрасывать тревогу, а также управлять устройствами, подключенными к выходам системы охранной сигнализации.

Основной источник питания клавиатуры – две батареи CR123A 3 В. Их состояние постоянно контролируется. Устройство работает в активном и неактивном режиме (экономия энергии при бездействии). Для дополнительного уменьшения потребления энергии можно выключить считыватель бесконтактных карт. Возможно внешнее питание клавиатуры, например, подключенный блок питания 5 В DC, к примеру, **APS–055**. В этом случае она постоянно активна как проводные ЖКИ–клавиатуры. В таком случае батареи используются только при пропадании внешнего питания.

- совместимость с ПКП **PERFECTA 64 M**
- работа в беспроводной системе ABAX 2 – для подключения к ПКП необходим контроллер **ACU–220** или **ACU–280** (версии 6.06 и выше)
- двухсторонняя шифруемая радиосвязь 868 МГц
- диапазон радиосвязи на открытом пространстве: до 800 м
- большой четкий ЖКИ–дисплей с возможностью настроить интерфейс экрана состояния
- подсветка дисплея и клавиш
- светодиоды, сообщающие о текущем состоянии системы
- считыватель бесконтактных брелоков и карт
- быстрое включение выбранного режима работы с помощью функциональных клавиш
- тревоги ПОЖАР, ПОМОЩЬ, НАПАДЕНИЕ, вызываемые с клавиатуры
- встроенный пьезоэлектрический преобразователь для звуковой сигнализации
- удаленная настройка и обновление прошивки
- сигнализация потери связи с ПКП
- тамперная защита от вскрытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности
- питание:
  - две батареи CR123A 3 В (необходимо)
  - БП **APS–055** 5 В DC (опционально)

Представленные изображения могут не отражать внешний вид готовых изделий. Размещенные в сервисе описания продукции имеют исключительно информационный характер.

ТЕХДАННЫЕ

Габаритные размеры корпуса	139 x 124 x 22 мм
Диапазон рабочих температур	-10°C...+55°C
Вес	280 г
Полоса рабочих частот	868,0 МГц
Дальность действия (в прямой видимости)	до 800
Батарея	2 x CR123A 3B
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Максимальное потребление тока от батареи BT2 (отключенный считыватель карт)	50
Максимальное потребление тока от батареи BT2 (включенный считыватель карт)	60
Потребление тока в дежурном режиме от батареи BT1	5
Напряжение питания (блок питания)	5
Потребление тока от БП в режиме готовности	17
Максимальное потребление тока от БП	42

Представленные изображения могут не отражать внешний вид готовых изделий. Размещенные в сервисе описания продукции имеют исключительно информационный характер.