

# INT-KWRL2-B

## БЕСПРОВОДНАЯ ЖКИ-КЛАВИАТУРА

Беспроводная клавиатура позволяет осуществлять управление и настройку приборов серии **INTEGRA** и **INTEGRA Plus**. Она предназначена для работы в беспроводной системе с двусторонней связью **ABAX 2/ABAX** и подключается к прибору через контроллер беспроводной системы. В системе **ABAX 2** связь шифруется при использовании AES-стандарта.

**INT-KWRL2-B** соответствует требованиям европейского стандарта EN 50131 Grade 2.

Устройство имеет дисплей (2x16 знаков) и 12 клавиш (в соответствии с телефонным стандартом). 4 из них используются для навигации по меню и для постановки и снятия системы с охраны. Клавиатура предоставляет функцию быстрого вызова тревог: FIRE, AUX, PANIC.

Светодиоды позволяют отображать состояние разделов (групп зон) и системы. Зуммер используется для сигнализации выбранных событий в системе.

**INT-KWRL2** имеет встроенный считыватель бесконтактных карт и брелоков. С их помощью можно включать и выключать режим охраны или отменить тревогу.

Дисплей и кнопки имеют подсветку белого цвета.

Настройка и обновление осуществляются удаленно в фоновом режиме.

Питание осуществляется от двух батарей CR123A 3 В, состояние которых постоянно контролируется. Устройство может работать в активном или пассивном режиме (по истечении 20 секунд отсутствия активности). Для дополнительной экономии батареи существует возможность выключить считыватель карт.

**INT-KWRL2** имеет тамперную защиту.

- совместимость с требованиями стандарта EN 50131 Grade 2
- совместная работа с приборами **INTEGRA** и **INTEGRA Plus** (версия 1.19 или выше)
- подключение к прибору через:
  - ABAX 2: **ACU-220** и **ACU-280**
  - ABAX: **ACU-120** и **ACU-270**
- двусторонняя шифруемая связь 868 МГц
- дальность действия на открытом пространстве:
  - ABAX 2: до 800 м
  - ABAX: до 800 м (с **ACU-120**) / до 400 м (с **ACU-270**)
- светодиоды для отображения состояния групп и системы
- белая подсветка дисплея и клавиш
- считыватель карт
- звуковая сигнализация выбранных событий в системе
- вызов с клавиатуры тревог: НАПАДЕНИЕ, ПОЖАР, ПОМОЩЬ
- удаленная настройка и обновление микропрограммы
- тамперный контакт, реагирующий на вскрытие корпуса и отрыв от монтажной поверхности
- питание: две батареи CR123A 3 В
- выпускается в белом (**INT-KWRL2-W**), черном (**INT-KWRL2-B**) и темном с серебристой рамкой (**INT-KWRL2-BSB**) корпусе

## ТЕХДААННЫЕ

Габаритные размеры корпуса	145 x 143 x 25 мм
Диапазон рабочих температур	-10°С...+55°С
Вес	374 г
Максимальная влажность воздуха	93±3%
Полоса рабочих частот	868,0 МГц
Батарея	2 x CR123A 3В
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
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-270	до 800
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-270	до 400
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-220	до 800
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-280	до 800
Потребление тока в дежурном режиме от батареи BT1	11
Напряжение питания (блок питания)	5
Потребление тока от БП в режиме готовности	22
Максимальное потребление тока от БП (считыватель карт выключен)	38
Максимальное потребление тока от БП (считыватель карт включен)	48