

ACU-270

КОНТРОЛЛЕР БЕСПРОВОДНОЙ СИСТЕМЫ АВАХ С ДВУХСТОРОННЕЙ СВЯЗЬЮ

Контроллер **ACU-270** работает совместно с приемно-контрольными приборами серии **INTEGRA** и **VERSA**. Он позволяет расширить систему охранной сигнализации беспроводными устройствами и обеспечивает двухстороннюю связь с подтверждением приема всех сигналов. Устройство позволяет управлять системой с беспроводных клавиатур и брелков с двухсторонней связью системы **АВАХ** или **АВАХ 2**.

Преимуществом контроллера **ACU-270** является превосходная дальность действия – до 500 м в прямой видимости, которая достигается благодаря применению современных микросхем радиопередатчика. Также **ACU-270** размещен в корпусе небольших размеров. Благодаря этому контроллер практически незаметен.

- совместная работа с приборами из серии: **INTEGRA** и **VERSA** (подключение к шине связи)
- поддержка до 48 беспроводных устройств:
 - извещатели АВАХ: **AFD-100, AGD-100, AMD-100, AMD-101, AMD-102, AMD-103, APD-100, APMD-150, AOD-200, AOCD-250, ARD-100, ASD-110, ASD-150, ATD-100, AVD-100**
 - извещатели АВАХ 2: **APD-200, APD-200 Pet, APMD-250, AOD-210, AOCD-260, AXD-200, AGD-200, ASD-200, ASD-250**
 - оповещатели АВАХ: **ASP-100 R, ASP-105 R, ASP-205 R**
 - оповещатели АВАХ 2: **ASP-200 R, ASP-215 R**
 - другие устройства АВАХ: **ACX-200, ACX-201, ARF-100, ARU-100, ASW-100 E / ASW-100 F**
 - другие устройства АВАХ 2: **ACX-210, ACX-220, ASW-210**
- поддержка беспроводных клавиатур (в зависимости от прибора):
 - **INT-KWRL, INT-KWRL2** (до 4)
 - **VERSA-LCDM-WRL, VERSA-KWRL2** (до 6)
- поддержка до 248 брелков (в зависимости от ПКП): **APT-100, APT-200**
- двухсторонняя шифрованная радиосвязь на полосе частот 868 МГц
- современная микросхема радиопередатчика
- настройка контроллера посредством прибора с помощью:
 - клавиатуры в сервисном режиме
 - программы DLOADX
- порт RS-232 TTL для подключения компьютера, позволяющий обновить микропрограмму контроллера без необходимости демонтажа устройства, а также для диагностики с помощью ПО DLOAD10
- тапперный контакт, реагирующий на вскрытие корпуса и отрыв от монтажной поверхности
- компактный корпус, облегчающий удобную установку

ТЕХДААННЫЕ

| | |
|---|--|
| Напряжение питания (±15%) | 12 В DC |
| Габаритные размеры корпуса | 26 x 112 x 29 мм |
| Диапазон рабочих температур | -10 °C...+55 °C |
| Потребление тока в режиме готовности | 47 мА |
| Максимальное потребление тока | 75 мА |
| Вес | 48 г |
| Максимальная влажность воздуха | 93±3% |
| Полоса рабочих частот | 868,0 МГц |
| Дальность действия (в прямой видимости) | до 500 м |
| 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 |

