

AVD-100

БЕСПРОВОДНОЙ ВИБРАЦИОННЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ С МАГНИТОКОНТАКТНЫМ ДАТЧИКОМ

AVD-100 – это беспроводной извещатель вибрации, предназначенный для работы в составе беспроводной системы **ABAX** с двухсторонней связью. Он позволяет защитить двери, окна и пр., так как обнаруживает вибрации, вызванные попыткой взлома двери или окна (вибрационный датчик), а также их открытие (магнитоконтактный датчик). Чувствительность датчика вибрации можно настраивать удаленно с помощью программы **DLOADX**, а расширенный анализ звукового сигнала увеличивает устойчивость устройства к ложным тревогам. Применение двух встроенных герконов позволяет выбрать способ монтажа – магнит может быть установлен под датчиком или сбоку. Извещатель имеет тамперный контакт и светодиод для индикации в тестовом режиме. AVD-100 поддерживается прибором **INTEGRA 128-WRL**, контроллерами **ACU-120**, **ACU-270** и предыдущими моделями **ACU-100** и **ACU-250**, а также ретранслятором радиосигнала **ARU-100**. Он удовлетворяет требованиям стандарта EN 50131 Grade 2. Извещатель AVD-100 выпускается в белом (**AVD-100**) и коричневом (**AVD-100 BR**) корпусе.



- интеллектуальная обработка сигнала от пьезоэлектрического сенсора
- регулировка чувствительности и установок вибрационного датчика
- независимый интегрированный магнитоконтактный датчик
- удаленная настройка
- тамперный контакт

ТЕХДААННЫЕ

Класс среды	II
Время работы от батареи (лет)	около 3 лет
Габаритные размеры корпуса	24 x 110 x 27 мм
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Полоса рабочих частот	868,0 МГц
Потребление тока в режиме готовности	500 мкА
Максимальное потребление тока	16 mA
Вес	59 г
Дальность действия (в прямой видимости)	до 500 m
Батарея	CR123A 3В