

# **MPD-300**

## БЕСПРОВОДНОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ

Функция охранного извещателя – это обнаружение движения в охраняемой зоне. Благодаря опции игнорирования животных, MPD-300 может обеспечить защиту даже в случае присутствия мелких животных в пределах охраняемой территории. Литиевая батарея, от которой осуществляется питание извещателя, гарантирует длительное время работы без необходимости ее замены, благодаря чему эксплуатация системы, как и в случае использования проводных решений, не вызывает дополнительных забот.

- совместимость с: модулем MICRA, приборами PERFECTA 16–WRL, PERFECTA 32–WRL, PERFECTA 32–WRL LTE, PERFECTA–IP 32–WRL и PERFECTA–Т 32–WRL а также контроллерами беспроводной системы VERSA–MCU и MTX–300
- поддержка ретранслятора радиосигнала MRU-300
- цифровой алгоритм обнаружения с компенсацией температуры, обеспечивающий высокую устойчивость к ложным тревогам,
- возможность изменения чувствительности, позволяющая оптимально настроить извещатель в соответствии с потребностями охраняемого помещения,
- опциональный режим работы с функцией устойчивости к движению мелких животных до 15 кг, позволяющий охранять помещения, в которых находятся домашние животные,
- система управления энергосбережением,
  обеспечивающая многолетнюю работу без необходимости замены литиевой батареи CR123A,
- светодиод для индикации нарушения в тестовом режиме для простого запуска и технического обслуживания системы,
- обнаружение открытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности

#### Применение:

Защита небольших объектов таких, как: небольшие магазины, дачи, гаражи и мастерские

#### В комплект поставки входят:

Извещатель, кронштейн с возможностью регулировки, саботажный элемент, литиевая батарея CR123A, крепежные материалы, инструкция по эксплуатации





### ТЕХДАННЫЕ

Обнаруживаемая скорость движения	0,33 m/c
Габаритные размеры корпуса	63 x 96 x 49 mm
Диапазон рабочих температур	-10+55 °C
Рекомендуемая высота монтажа	2,4 M
Максимальное потребление тока	58 mA
Bec	111 r
Максимальная влажность воздуха	93 ±3%
Полоса рабочих частот	433,05 МГц
Батарея	CR123A 3B
Потребление тока в режиме готовности	55 MKA
Время работы от батареи (в режиме энергосбережения), лет:	до 2 lat
Класс среды по стандарту EN50130-5	
Соответствие стандартам	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Время запуска	15 c
Дальность действия (в прямой видимости) для PERFECTA	до 600
Дальность действия (в прямой видимости) для MICRA / VERSA-MCU / MTX-300	до 500
Дальность радиосвязи (на открытом пространстве) для MRU-300	до 400
Зона обнаружения (нормальная чувствительность)	14 m x 12 m, 86°
Зона обнаружения (высокая чувствительность)	16 m x 18 m, 91°
Степень защиты по EN 50131-2-2 (установка непосредственно на стену)	Grade 2