MPD-310

БЕСПРОВОДНОЙ ИК–ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ

Извещатель **MPD–310** обнаруживает движение в охраняемой зоне. Он совместим с: ПКП **PERFECTA** (модели **WRL** и **PERFECTA 64 M** с подключенным модулем **PERFECTA–RF**), контроллером **VERSA–MCU**, контроллером **MTX–300**, охранным модулем **MICRA** (версия микропрограммы 2.02 или выше).



- обнаружение движения с помощью пассивного инфракрасного сенсора (ПИК)
- широкоугольная линза с максимальной зоной обнаружения 18x16,5 м
- возможность применить шторную линзу (передняя часть корпуса **CT–CL**) или линзу дальнего действия (передняя часть корпуса LR–CL)
- цифровой алгоритм обнаружения движения
- цифровая компенсация температуры
- возможность включения / выключения контроля зоны подхода
- шифрованная радиосвязь 433 МГц
- радиосигнал от извещателя может ретранслироваться MRU–300
- светодиоды для оповещения
- контроль системы обнаружения движения
- контроль состояния батареи
- тамперная защита от вскрытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности

ТЕХДАННЫЕ

Обнаруживаемая скорость движения	0,3...3 м/с
Габаритные размеры корпуса	62 x 137 x 42 мм
Диапазон рабочих температур	-10°C...+55°C
Рекомендуемая высота монтажа	2,4 м
Максимальное потребление тока	48 мА
Вес	147 г
Максимальная влажность воздуха	93±3%
Полоса рабочих частот	433,05 МГц
Батарея	CR123A 3В
Потребление тока в режиме готовности	45 мкА
Время работы от батареи (в режиме энергосбережения), лет:	до 3 lat
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Соответствие стандартам	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Время запуска	15 с
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 250
Зона обнаружения (нормальная чувствительность)	14 m x 11,5 m, 82°
Зона обнаружения (высокая чувствительность)	18 m x 16,5 m, 92°
Степень защиты по EN 50131-2-2 (установка непосредственно на стену)	Grade 2

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