

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	0,33 m/c
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 mA
Bec	147 г
Максимальная влажность воздуха	93±3%
Полоса рабочих частот	433,05 МГц
Батарея	CR123A 3B
Потребление тока в режиме готовности	45 MKA
Время работы от батареи (в режиме энергосбережения), лет:	до 3 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 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

