AQUA Pro

ЦИФРОВОЙ ПАССИВНЫЙ ИК–ИЗВЕЩАТЕЛЬ

AQUA Pro – это цифровой пассивный ИК–извещатель со чветверенным пироэлементом и цифровым алгоритмом движения. Благодаря применению двухканального анализа сигнала от пироэлемента (по значению и по количеству) и функции компенсации температуры извещатель может работать в широком диапазоне температур. Он отличается высокой чувствительностью и устойчивостью к помехам. Возможность замены линзы Френеля и трехступенчатая регулировка чувствительности позволяют оптимально конфигурировать устройство в соответствии с потребностями пользователя и охраняемого объекта. Извещатель имеет встроенную функцию предварительной тревоги и тамперный контакт.
Основная задача извещателя – обнаружение нарушения в охраняемой зоне. Однако, его можно использовать и для управления «умным зданием». Когда система снята с охраны, извещатель может управлять, например, включением освещения, а также открытием или закрытием двери.



- счетверенный пироэлемент
- цифровой алгоритм детекции
- сменные линзы Френеля
- функция предварительной тревоги

ТЕХДАННЫЕ

Класс среды	II
Среднее потребление тока в режиме готовности (±10%)	10 мА
Обнаруживаемая скорость движения	0,3...3 м/с
Габаритные размеры корпуса	63 x 96 x 48 мм
Диапазон рабочих температур	-30...+55 °C
Рекомендуемая высота монтажа	2,4 м
Номинальное напряжение питания (±15%)	12 В DC
Максимальное потребление тока	12 мА

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