AQUA Plus

ЦИФРОВОЙ ПАССИВНЫЙ ИК-ИЗВЕЩАТЕЛЬ

AQUA Plus – это цифровой пассивный ИК–извещатель со сдвоенным 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 функцию предварительной тревоги и тамперный контакт, а также встроенные оконечные резисторы, которые облегчают установку и подключение к системе. AQUA Plus удовлетворяет требованиям стандарта Grade 2 EN–50131.

- встроенные оконечные резисторы
- цифровой алгоритм обнаружения
- сменные линзы Френеля
- функция предварительной тревоги



ТЕХДАННЫЕ

Напряжение питания (±15%)	12 В DC
Обнаруживаемая скорость движения	0,3...3 м/с
Габаритные размеры корпуса	63 x 96 x 49 мм
Диапазон рабочих температур	-30...+55 °C
Рекомендуемая высота монтажа	2,4 м
Потребление тока в режиме готовности	10 мА
Максимальное потребление тока	12 мА
Вес	90 г
Максимальная нагрузка на контактах реле (резистивная)	40 мА / 16 В DC
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Продолжительность сигнализации тревоги	2 с
Соответствие стандартам	EN50130-5, EN50131-1, EN50131-2-2, EN50130-4
Класс безопасности по стандарту EN50131-2-6	Grade 2

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