

GREY Plus

МИНИАТЮРНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ ПИК+СВЧ С ФУНКЦИЕЙ АНТИМАСКИРОВАНИЯ

Комбинированный извещатель движения, сочетающий технологию ПИК и СВЧ, предназначен для защиты помещений с неблагоприятными условиями – наличие сквозняков или интенсивной конвекции. Использование нового микроволнового сенсора 24 ГГц и технологии поверхностного монтажа SMD 0402 позволило разработать устройство, помещающееся в корпусе стандартного ПИК-извещателя. Благодаря этому GREY PLUS – это идеальное решение для защиты помещений с каминами или воздушным обогревом, где внешний вид элементов установки так же важен, как и их надежность.

- комбинированное обнаружение ПИК + СВЧ, гарантирующее надежность в случае сложных условий
- функция антимаскирования, осуществляемая СВЧ-каналом
- компенсация температуры охраняемого помещения
- функции удаленного запуска тестового режима и памяти тревоги
- опция PЕТ игнорирования мелких животных ПИК-датчиком



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питания ($\pm 15\%$)	12 В DC
Обнаруживаемая скорость движения	0,3...3 м/с
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Рекомендуемая высота монтажа	2,4 м
Потребление тока в режиме готовности	13 мА
Максимальное потребление тока	18 мА
Вес	100 г
Максимальная нагрузка на контактах реле (резистивная)	40 мА / 16 В DC
Максимальная влажность воздуха	93 \pm 3%
Габаритные размеры	63 x 96 x 49 мм
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Продолжительность сигнализации тревоги	2 с
Микроволновая частота	24 ГГц
Время запуска	30 с