# SLIM-R-DUAL-PRO BUS

## ШИННЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ С ФУНКЦИЕЙ АНТИМАСКИРОВАНИЯ (ВРЕЗНОЙ)

**SLIM–R–DUAL–PRO BUS** – потолочный извещатель движения серии SLIM LINE для установки в помещениях, предназначенный для **потолочного врезного** монтажа. Извещатель можно подключить к шине связи RS приемно–контрольного прибора от SATEL, поддерживающего шинные устройства.

Устройство доступно также в версии для поверхностного потолочного монтажа (**SLIM–S–DUAL–PRO BUS**).

- соответствие требованиям стандарта **EN 50131** для **Grade 3**
- активное ИК–антимаскирование в соответствии со стандартом **EN 20131–2–4** для **Grade 3**
- обнаружение движения с помощью пассивного инфракрасного датчика (ИК) и микроволнового датчика (СВЧ)
- максимальная зона обнаружения:
  - ø 6 м / 28 м$^2$ – высота установки 2,4 м
  - ø 10 м / 79 м$^2$ – высота установки 3,5 м
- регулируемая чувствительность обнаружения обоих датчиков
- возможность тестировать датчики по отдельности
- цифровой алгоритм обнаружения движения для обоих датчиков
- цифровая компенсация температуры
- цифровой фильтр сигнала, получаемого микроволновым датчиком, обеспечивающий устойчивость к помехам, вызванным электросетью и газоразрядными лампами
- шина связи RS
- настройка через шину RS
- обновление прошивки через шину RS
- встроенный датчик температуры (диапазон измерения: –10°C...+55°C)
- функция освещения реализована с помощью светодиодов
- возможность удаленного управления освещением
- светодиодный индикатор
- контроль работоспособности канала обнаружения движения
- питание от напряжения 12 В DC (±15%)
- контроль напряжения питания
- тамперная защита от вскрытия корпуса и перемещения извещателя
- установка в подвесной потолок

## ТЕХДАННЫЕ

| | |
|---|---|
| **Напряжение питания (±15%)** | 12 В DC |
| **Обнаруживаемая скорость движения** | 0,2...3 м/с |
| **Диапазон рабочих температур** | -10°C...+55°C |
| **Рекомендуемая высота монтажа** | 2,4...3,5 м |
| **Потребление тока в режиме готовности** | 16 мА |
| **Максимальное потребление тока** | 45 мА |
| **Вес** | 146 г |
| **Максимальная влажность воздуха** | 93±3% |
| **Габаритные размеры** | ø 130 x 42 мм |
| **Класс среды по стандарту EN50130-5** | II |
| **Продолжительность сигнализации тревоги** | 2 с |
| **Соответствие стандартам** | EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5 |
| **Класс безопасности по стандарту EN50131-2-4** | Grade 3 |
| **Время запуска** | 30 с |

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