

# SLIM-PIR-LUNA BUS

## MAGISTRALOWA CZUJKA RUCHU PIR Z FUNKCJĄ OŚWIETLENIA

Извещатель **SLIM-PIR-LUNA BUS** обнаруживает движение в охраняемом пространстве с помощью инфракрасного канала. Дополнительно извещатель обладает набором светодиодов, реализующих функцию освещения. Извещатель можно подключить к шине связи RS приемно-контрольного прибора от SATEL, поддерживающего шинные устройства.

- соответствие требованиям стандарта **EN 50131** для **Grade 2**
- обнаружение движения с помощью пассивного инфракрасного датчика (ИК)
- максимальная зона обнаружения: 20 м x 24 м, 90°
- регулируемая чувствительность обнаружения
- цифровой алгоритм обнаружения движения
- цифровая компенсация температуры
- возможность включить/выключить контроль зоны подхода
- широкоугольная линза, спроектированная специально для извещателей серии SLIM
- возможность заменить линзу на штормую (CT-CL) или дальнего действия (LR-CL)
- 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
- светодиодные индикаторы
- контроль работоспособности канала обнаружения движения
- питание от напряжения 12 В DC (±15%)
- контроль напряжения питания
- тамперная защита от вскрытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности
- регулируемый монтажный кронштейн (BRACKET D) в комплекте

## ТЕХДААННЫЕ

|                                             |                                                  |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Напряжение питания (±15%)                   | 12 В DC                                          |
| Обнаруживаемая скорость движения            | 0.3...3 м/с                                      |
| Диапазон рабочих температур                 | -10°C...+55°C                                    |
| Рекомендуемая высота монтажа                | 2,4 м                                            |
| Потребление тока в режиме готовности        | 10 мА                                            |
| Максимальное потребление тока               | 87 мА                                            |
| Вес                                         | 141 г                                            |
| Максимальная влажность воздуха              | 93±3%                                            |
| Габаритные размеры                          | 62 x 137 x 42 мм                                 |
| Класс среды по стандарту EN50130-5          | II                                               |
| Продолжительность сигнализации тревоги      | 2 с                                              |
| Соответствие стандартам                     | EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 50130-5 |
| Время запуска                               | 30 с                                             |
| Класс безопасности по стандарту EN50131-2-2 | Grade 2                                          |
| Допустимая высота установки                 | до 4                                             |