SLIM-PIR-LUNA-PET BUS

ШИННЫЙ ИК–ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ С ФУНКЦИЕЙ ОСВЕЩЕНИЯ И УСТОЙЧИВОСТЬЮ К ЖИВОТНЫМ

Извещатель **SLIM–PIR–LUNA–PET BUS** обнаруживает движение в охраняемом пространстве с помощью инфракрасного канала. Устройство игнорирует движение по полу животных массой до 20 килограмм. Дополнительно извещатель обладает набором светодиодов, реализующих функцию освещения. Извещатель можно подключить к шине связи RS приемно–контрольного прибора от SATEL, поддерживающего шинные устройства.

Внимание: извещатель устойчив к движению животных на высоте до 1 метра от пола.

- соответствие требованиям стандарта **EN 50131** для **Grade 2**
- обнаружение движения с помощью пассивного инфракрасного датчика (ИК)
- максимальная зона обнаружения: 12 м × 13 м, 90°
- регулируемая чувствительность обнаружения
- цифровой алгоритм обнаружения движения
- цифровая компенсация температуры
- широкоугольная линза, спроектированная специально для извещателей серии SLIM
- 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

ТЕХДАННЫЕ

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...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
Максимальная зона обнаружения	12 m x 13 m, 90°

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