

SLIM-DUAL-PRO BUS

ШИННЫЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ С АНТИМАСКИРОВАНИЕМ

Извещатель **SLIM-DUAL-PRO BUS** обнаруживает движение в охраняемом пространстве с помощью инфракрасного и микроволнового канала. Извещатель можно подключить к шине связи RS приемно-контрольного прибора от SATEL, поддерживающего шинные устройства.

- соответствие стандарту **EN 50131-2-4** для **Grade 3**
- обнаружение движения с помощью пассивного инфракрасного датчика (ИК) и микроволнового датчика (СВЧ)
- максимальная зона обнаружения: 20 м x 24 м, 90°
- регулируемая чувствительность обнаружения обоих датчиков
- возможность тестировать датчики по отдельности
- цифровой алгоритм обнаружения движения
- цифровая компенсация температуры
- цифровой фильтр сигнала, получаемого микроволновым датчиком, обеспечивающий устойчивость к помехам, вызванным электросетью и газоразрядными лампами
- 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)
- активное ИК-антимаскирование в соответствии со стандартом **EN 50131-2-4** для **Grade 3**
- шина связи RS
- настройка через шину RS
- обновление прошивки через шину RS
- встроенный датчик температуры (диапазон измерения: -10°C...+55°C)
- светодиодные индикаторы
- контроль работоспособности канала обнаружения движения
- питание от напряжения 12 В DC ($\pm 15\%$)
- контроль напряжения питания
- тамперная защита от вскрытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности
- регулируемый монтажный кронштейн (BRACKET D) в комплекте

ТЕХДААННЫЕ

Напряжение питания ($\pm 15\%$)	12 В DC
Обнаруживаемая скорость движения	0,2...3 м/с
Диапазон рабочих температур	-10°C...+55°C
Рекомендуемая высота монтажа	2,4 м
Потребление тока в режиме готовности	16 mA
Максимальное потребление тока	69 mA
Вес	143 г
Максимальная влажность воздуха	93 $\pm$ 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 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Микроволновая частота	24,125 ГГц
Класс безопасности по стандарту EN50131-2-4	Grade 3
Время запуска	30 с
Допустимая высота установки	4