

SLIM-PIR

ПАССИВНЫЙ ИК-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ

Известатель SLIM-PIR обнаруживает движение в охраняемом пространстве. Устройство может устанавливаться на регулируемом настенно-потолочном кронштейне **BRACKET D**.

- соответствие требованиям стандарта EN 50131 для Grade 2
- обнаружение движения с помощью пассивного инфракрасного датчика (ПИК)
- регулировка чувствительности обнаружения
- цифровой алгоритм обнаружения движения
- цифровая компенсация температуры
- широкоугольная линза, спроектированная специально для известателей из серии SLIM LINE
- возможность замены установленной линзы на линзу типа «вертикальная штора» (**CT-CL2**) либо дальнего действия (**LR-CL2**)
- встроенные оконечные резисторы (2EOL: 2 x 1,1 кОм)
- LED-индикатор для сигнализации
- выбор цвета свечения LED-индикатора (доступны 4 цвета)
- удаленное включение/выключение LED-индикатора
- контроль работоспособности канала обнаружения движения и напряжения питания
- тамперная защита от вскрытия корпуса



ТЕХДАННЫЕ

Напряжение питания ($\pm 15\%$)	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	8 мА
Максимальное потребление тока	23 мА
Вес	100 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 50131-2-2, EN 50130-4, EN 50130-5
Оконечные резисторы	2 x 1,1 кОм
Время запуска	30 с
Класс безопасности по стандарту EN50131-2-2	Grade 2
Тревожные выходы (реле NC, резистивная нагрузка)	40 мА / 24 В DC
Тамперные выходы (NC)	100 мА / 30 В DC
Сопротивление контактов реле (выход тревоги)	26
Допустимая высота установки	до 4
Зона обнаружения (установка на 2,4 м)	15 м x 20 м, 90°