

Беспроводная система АВАХ 2 / Извещатели охраны периметра

ACD-220 BR

БЕСПРОВОДНОЙ ШТОРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ

ACD-220 - беспроводной шторный извещатель движения. ACD-220 предназначен для установки в помещениях. Устройство работает в беспроводной системе ABAX 2 с двухсторонней связью.

Устройство совместимо с:

- контроллером ACU-220/ACU-280
- ретранслятором ARU-200

ACD–220 выпускается в трех цветовых исполнениях: белом (**ACD–220**), коричневом (**ACD–220 BR**) и темно–сером (**ACD–220 DG**).

- обнаружение движения с помощью пассивного инфракрасного датчика (ИК)
- регулировка чувствительности обнаружения движения
- цифровой алгоритм обнаружения движения
- цифровая компенсация температуры
- линза, спроектированная специально для шторных извещателей с узким углом обзора от SATEL
- шифруемая двухсторонняя радиосвязь 868 МГц (стандарт AES)
- 4 канала передачи с автоматическим выбором того из них, который обеспечит передачу на частоте 868 МГц без помех
- удаленное обновление микропрограммы извещателя
- удаленная настройка
- встроенный температурный сенсор (измерение температуры в диапазоне от $-10\,^{\circ}$ C до $+55\,^{\circ}$ C)
- сигнальный светодиод
- контроль работоспособности системы обнаружения движения
- опция «ЕСО» для продления срока службы батареи
- контроль состояния батареи
- тамперная защита от вскрытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности



ТЕХДАННЫЕ

Время работы от батареи (лет)	до 2
Обнаруживаемая скорость движения	0,31 m/s м/c
Диапазон рабочих температур	-10°C+55°C
Максимальное потребление тока	15 MA
Bec	43 г
Максимальная влажность воздуха	93±3%
Полоса рабочих частот	868,0 МГц
Батарея	CR123A 3B
Потребление тока в режиме готовности	70 mkA
Габаритные размеры	20 x 102 x 25 mm
Класс среды по стандарту EN50130-5	
Соответствие стандартам	EN 50130-4, EN 50130-5
Точность измерения температуры	±1°C
Время запуска	5 c
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-220	до 2000
Дальность действия (в прямой видимости) для ACU-280	до 1200
Измерение температуры в диапазоне	-10°C+55°C