ACD-220

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 °C до +55 °C)
- сигнальный светодиод
- контроль работоспособности системы обнаружения движения
- опция «ECO» 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	0,3...1 м/с
Диапазон рабочих температур	-10°C...+55°C
Максимальное потребление тока	15 мА
Вес	43 г
Максимальная влажность воздуха	93±3%
Полоса рабочих частот	868,0 МГц
Батарея	CR123A 3В
Потребление тока в режиме готовности	70 мкА
Габаритные размеры	20 x 102 x 25 мм
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Соответствие стандартам	EN 50130-4, EN 50130-5
Точность измерения температуры	±1°C
Время запуска	5 с
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
Максимальная зона обнаружения	5 m x 1 m, 15°

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