

AFD-200

БЕСПРОВОДНОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ЗАТОПЛЕНИЯ

Извещатель **AFD-200** обнаруживает затопление помещения водой. Он может устанавливаться в помещениях с системой водоснабжения или других местах, где существует риск затопления. Он предназначен для работы в беспроводной системе **АВАХ 2** с двухсторонней связью.

Извещатель поддерживается:

- контроллером **ACU-220 / ACU-280** (версия прошивки 6.08 и выше)*
- ретранслятором **ARU-200**.
- обнаружение затопления с помощью встроенного сенсора
- обнаружение падения извещателя
- шифруемая двухсторонняя радиосвязь 868 МГц (стандарт AES)
- диверсификация каналов передачи – 4 канала для автоматического выбора того из них, который обеспечит передачу без помех на частоте 868 МГц
- удаленное обновление прошивки извещателя
- удаленная настройка
- встроенный датчик температуры (диапазон измерений: -10 °С...+55 °С)
- светодиодный индикатор
- встроенный звуковой оповещатель
- опция "ЕСО", позволяющая продлить срок службы батареи
- контроль состояния батареи



*Извещатель не поддерживается контроллером **ACU-220 / ACU-280**, подключенным к ПКП серии **VERSA**.

ТЕХДААННЫЕ

| | |
|---|-----------------|
| Время работы от батареи (лет) | до 5 |
| Диапазон рабочих температур | -10 °С...+55 °С |
| Вес | 47 г |
| Максимальная влажность воздуха | 93±3% |
| Полоса рабочих частот | 868,0 МГц |
| Дальность действия (в прямой видимости) | до 600 |
| Батарея | CR123A 3В |
| Потребление тока в режиме готовности | 45 мкА |
| Габаритные размеры | 65 x 65 x 24 мм |
| Класс среды по стандарту EN50130-5 | II |
| Точность измерения температуры | ±1 °С |
| Степень защиты оболочки | X4 |
| Напряжение сообщения о слабой батарее | 2,75 |

