

Wi-Fi датчик затопления (wifi-flood)



Wi-Fi датчик затопления (потоп) – это беспроводное портативное устройство для мониторинга протечек воды на удаленных объектах, таких как квартира, дом, офис, магазин, склад и т.п.

Основная задача Wi-Fi датчика потопов состоит в том, чтобы он через Wi-Fi сеть и интернет оповещал хозяина объекта о протечке воды в местах с потенциальным риском затопления на смартфон с помощью Push-уведомлений. Wi-Fi датчики затопления необходимо размещать в местах потенциальных источников протечки воды: - в ванной комнате под умывальником, под ванной или гидромассажным боксом, рядом со стиральной машиной; - в туалете под счетчиками воды, под бойлером, рядом с унитазом или биде; - в кухне под мойкой для посуды, рядом с посудомоечной машиной; - в комнатах под батареями, под кондиционером (может течь конденсат из-за загрязнения дренажа); - в подвале рядом с насосами и под водопроводными трубами; - на чердаке или техническом этаже в местах возможных протечек крыши.

Принцип работы Wi-Fi датчика протечки в том, что при попадании воды на токопроводящие контакты датчика беспроводный сигнал через Wi-Fi сеть и интернет поступает на смартфон хозяина с помощью Push-уведомлений. При этом на телефоне хозяина должно быть установлено мобильное приложение OKO-WiFi.

Возможности

Подключаются непосредственно к Wi-Fi сети и не требуют базового блока (централи) Из-за отсутствия центрального блока (концентратора) существенно упрощается настройка и подключение Wi-Fi датчиков к сети Беспроводная конструкция малого размера позволяет устанавливать Wi-Fi датчики практически в любом месте на контролируемую поверхность В Исползование Wi-Fi и интернет позволяет получать сообщения от Wi-Fi датчиков в любом месте и в любое время в течение 5-7 секунд При отсутствии централи настройки, управление и мониторинг осуществляются через удобный мобильное приложение OKO-WiFi под Android и iOS Можно добавлять неограниченное количество Wi-Fi датчиков в мобильном приложении, что позволяет создавать бесконечную систему мониторинга Поскольку Wi-Fi датчикам не требуется SIM карта мобильного оператора, то и отсутствуют какие-либо дополнительные ежемесячные денежные расходы (абонплата) Wi-Fi датчик питается от 2-х батареек AAA, которые обеспечивают ему автономную работу в режиме ожидания в течение 2-х лет (1 оповещения в сутки)

Комплектация

Wi-Fi датчик затопления В Инструкция

Характеристики