

Triple+ NWL™

Система Предотвращения Утечек Воды для Профессиональных Установщиков



Triple+

Detect. Connect. Protect.

Безопасность Вашего Имущества

Triple+ NWL™ это ультимативная полностью сертифицированная и самая доступная в мире система предотвращения ущерба из-за утечки воды.

Около 70% утечек воды и повреждений в зданиях происходит от износа, замороженных труб, переполнения и неосторожного обращения с водой.

Миллиарды тратятся ежегодно на замену ковров, полов, возмещение убытков испорченного оборудования и мебели, не говоря уже о потере одного из самых ценных ресурсов - воды.

Страховые компании несут огромное финансовое бремя в следствии ремонта и реконструкции поврежденного имущества в результате чего страховые премии растут.

Линия продукции Triple+ NWL™ включает в себя инновационные беспроводные детекторы на батарейках оповещающие о наводнениях, ретрансляторы, пульт дистанционного управления и запорные автоматизированные водные клапаны.



Triple+ NWL™ является наиболее эффективным системным решением основной причины огромных убытков, какой является длительное время обнаружения и остановки утечки. Водяной клапан закрывается в течении считанных секунд после обнаружения утечки.

Triple+ NWL™ устанавливается в течение нескольких минут практически без изменений инфраструктуры. Установка системы не требует вмешательства профессионального электрика.

О нас

Triple+ является инновационным и ведущим производителем и поставщиком продуктов и услуг в рамках арены IoT (Интернет вещей). Triple+ NWL™ предлагает решения для предотвращения повреждения имущества, травм и финансовых потерь вследствие утечки газа и воды.

Пакет продуктов и услуг Triple+ предназначен для использования в жилых и коммерческих помещениях.

Линия продуктов компании основана на собственных запатентованных технологиях, производится автоматическое отключение клапанов воды и газа, когда обнаруживаются утечки или когда пользователи оставляют здания без присмотра. Мы помогаем домовладельцам и владельцам бизнеса повысить производительность труда, улучшить безопасность клиентов и предотвратить ущерб.

Когда вы инвестируете в вашу инфраструктуру воды и газа, инновации действительно имеют значение. Мы предлагаем решения для профессиональных установщиков, используя прочные материалы и новаторские технологии.

Наш персонал разбирается в промышленности и обеспечит вам широкий диапазон услуг.

Ключевые особенности

Отличное решение для предотвращения утечек воды и сопутствующих убытков: Ряд преимуществ продукции Triple+ NWL™ дифференцируют нас от конкурентов.

Некоторые из этих преимуществ включают:

- + Беспроводные запорные клапаны с батарейным питанием
- + Беспроводные датчики
- + Стабильная и безопасная УВЧ связь
- + Простота установки и поддержки
- + Сертификация
- + Нет надобности тянуть коммуникационные кабели
- + Простая интеграция с системами сигнализации

Блок отключения воды

Беспроводной водяной клапан с аккумуляторным питанием установлен на основной водопроводной трубе. Клапан прерывает поступление воды когда идентифицирует утечку или вследствие ручного запуска оператором. Система легко интегрируется с существующей сигнализацией и системами IoT.

Спецификация блока отключения воды

Размеры [mm]	124x 102x74
Вес	740gr
Питание	CR123x2 батареи
Рабочее напряжение	3В
Время жизни батареи	до 2 лет
Первичная частота Радио	433 МГц
Рабочая температура	0-50 °с



Part Number:
NWL-IV-SL34-0-01, NWL-IV-SL12-0-01

Беспроводной датчик затопления

Беспроводной датчик затопления устанавливается в местах, в которых может возникнуть высокая вероятность затопления водой, например за стиральной машиной. При обнаружении утечки отправляется автоматический беспроводной сигнал на блок отключения водоснабжения.

Flood Sensor Specifications

Размеры [mm]	30x 75 × 160
Вес	120гр
Питание	2 батареи AA
Рабочее напряжение	3В
Время жизни батареи	до 2 лет
Первичная частота	433 МГц
Рабочая температура	0-50 °с



Part Number: NWL-CT-FLD-DET-01

Ретранслятор

Беспроводной ретранслятор может быть использован для того, чтобы расширить диапазон связи между блоком отключения воды и блоком управления.

Спецификация беспроводного ретранслятора

Размеры [mm]	59x 80 × 25
Вес	25гр
Питание	Внешний адаптер входного переменного тока 110-240 В
Рабочее напряжение	5V
Время жизни батареи	N / A
Первичная частота	433 МГц
Рабочая температура	0-50 °с



Part Number: NWL-CT-REPT-B-01

Контроллер – блок управления

Контроллер взаимодействует с датчиками затопления и передаёт беспроводной сигнал блоку отключения воды и устанавливается там, где требуется опциональное ручное управление системой.

Спецификация блока управления

Размеры [mm]	26x 68 × 131
Вес	155gr
Питание	Внешний адаптер входного переменного тока 110-240 В
Рабочее напряжение	5V
Срок службы батареи	N / A
Первичная частота	433 МГц
Рабочая температура	0-50 °с



Part Number: NWL-CT-ALRM-M-01