

## СЕРИЯ WR2

Беспроводной датчик дождя/заморозков

- Предназначен для систем орошения территорий частного домовладения и коммерческих систем с напряжением питания 24 В переменного тока
- Интеллектуальное устройство отключения полива. Датчик способен остановить полив в случае превышения установленного значения уровня осадков. Аналогичным образом беспроводной датчик дождя/заморозков отключит систему орошения, когда температура опустится ниже установленного значения
- Светодиодный индикатор датчика позволяет выполнять его установку одному человеку

### СВОЙСТВА

#### • Экономия воды

- Позволяет экономить воду и продлевает срок эксплуатации системы орошения благодаря автоматическому определению уровня осадков и прекращению полива во время дождя или низких температур
- Функция «быстрого отключения» позволяет отключить систему орошения во время дождя
- Удобная настройка датчика и контроль настроек дождя и низких температур с помощью интерфейса контроллера

#### • Надежность и простота использования

- Интуитивный интерфейс контроллера с использованием значков упрощает выполнение программирования
- Улучшенная комбинированная антенна обеспечивает отличный уровень сигнала и позволяет не учитывать препятствия в поле зрения
- Простая замена батарей – нет необходимости использовать инструменты или разбирать датчик
- Простое в установке, самовыравнивающееся крепление датчика для монтажа на ровных поверхностях или водосточных желобах
- Корпус устройства из высококачественного полимера с защитой от УФ воздействия обеспечивает работу в тяжелых погодных условиях

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изменяемые настройки уровня осадков от 3 до 13 мм  
 Изменяемые настройки низких температур от 0,5° до 5°С (только для датчика дождя/заморозков)  
 возможность выбора трех режимов орошения: программный, отключить орошение на 72 часа, отключить датчик на 72 часа  
 Интерфейс поставляется с кабелем длиной 76,2 см для подключения к контроллеру  
 Дальность связи беспроводного датчика WR2: до 90 м.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Возможность использования с контроллерами 24 В (с/без реле пуска насоса / главного клапана)  
 Требования к электрическим параметрам допускают одновременное использование с максимум шестью электромагнитными клапанами на 24В переменного тока 7 ВА плюс дополнительным главным клапаном или реле пуска насоса, не превышающего 53 ВА  
 Кабель подключения к интерфейсу контроллера: удлинительный кабель стойкий к УФ воздействию длиной 76 см сечением 0,64 мм  
 Антенна регулируется для поддержания оптимального уровня передаваемого сигнала и снижения уровня потребления энергии  
 Время работы батареи: более трех лет в обычных условиях работы  
 Защита от перенапряжения / молниезащита на 6 КВ



### РАЗМЕРЫ

#### Интерфейс контроллера WR2

Ширина: 7,9 см  
 Длина: 17,2 см  
 Глубина: 3,3 см  
 Расстояние между монтажными отверстиями 15,9 см

#### Блок датчика WR2

Длина датчика: 14,7 см  
 Длина кронштейна: 11,7 см  
 Расстояние между монтажными отверстиями 10,8 см  
 Горизонтальная ширина (кронштейн + рычаг с фиксируемым шаровым соединением): 14,0 см

### МОДЕЛИ

WR2-RFC: комбинированный датчик дождя/заморозков

#### Шаг 1



Составить программу в секундах.

#### Шаг 2



Определить наилучшее расположение датчика.

#### Шаг 3



Установить датчик, воспользовавшись монтажным кронштейном.



Выберите и установите свой собственный уровень осадков и сэкономьте до 35 % на использовании воды, получая пышный и красивый сад.