

Беспроводной датчик дождя RainSensor™

- Датчик дождя или датчик дождя/заморозков
- Диапазон: 500 футов (152 м)

Без проводов. Без путаницы. Надежный датчик дождя, который предоставляет оптимальную программу сохранения водных ресурсов. Инновационная беспроводная технология Toro® легка в использовании и предлагает расширенные функции для быстрого реагирования во время дождя.



Технические характеристики

Размеры

- Передатчик: 1 3/4 дюйма x 3 1/2 дюйма x 1 3/4 дюйма (44 мм x 89 мм x 44 мм) Ш x В x Д
- Передатчик: 2 дюйма x 4 дюйма x 1 3/4 дюйма (51 мм x 102 мм x 44 мм) Ш x В x Д
- Вес: 0,78 фунтов (0,4 кг) изделие и картон

Электротехнические характеристики

- Мощность передатчика: Две сменные литиевые ячейки (CR2032-3V)
- Источник питания приемника: 22-28 В переменного тока/В постоянного тока, 100 мА (от существующего таймера или подключаемого трансформатора)
- Выходная мощность реле контактов: Нормально разомкнуто или нормально замкнуто; 3А @ 24 В переменного тока
- Одобрено согласно стандартам FCC, IC, AVA, UL, CUL, CE и C-tick

Эксплуатационные характеристики и особенности

- Рабочая температура: -20° F до 120° F (-28°C до 49°C)
- Материал корпуса: Полимер, устойчивый к погодным условиям и УФ-излучению
- Диапазон передачи: до 500 футов (152 м) (прямая линия видимости) с настраиваемой антенной
- Датчик: свободные гигроскопические диски; настраиваемая чувствительность дождя: 1/8 дюйма до 3/4 дюйма (3 мм-20 мм)
- Индикатор падения уровня заряда аккумулятора
- Шкала индикатора уровня мощности сигнала
- Функция отсрочки работающая с датчиком дождя, в отличие от большинства контроллеров, работающих с отсрочкой дождя
- Режимы сохранности в случае потери связи или выхода датчика из строя
- Температура наружной среды транслируемая в режиме реального времени на экран (только модуль TWRFS)
- Стандартные съемные аккумуляторы, со сроком службы пять лет
- Разные варианты крепления – цельный кронштейн Quick-Clip™ или переходник кабелепровода 1/2 дюйма (13 мм)
- Возможность контроля нескольких приемников/контроллеров с помощью одного передатчика

Гарантия

- Пять лет



Узнайте больше
Toro.com

Особенности и преимущества

Система Smart Bypass™

Позволяет перезаписывать данные системы и автоматически перезапускать ее.

Сочетание дождя/заморозков

Точность программирования – первая в индустрии. Функция заморозков может быть настроен на температуру от 35° до 45°F (2° до 7°C) с шагом в 2° (0,5°C).

Ключевой показатель контроля за водой



Режимы сбережения воды

Выбираемые режимы сбережения воды задерживают возобновление полива, автоматически продлевая время механического сброса, и могут сократить потери воды до 30%.

* Экономия рассчитывается исходя из параметров установки датчика, расписания полива, типа датчика, погодных условий.

Первый экран беспроводного датчика дождя



Предоставляет информативный отчет о системе, включая температуру наружного воздуха, силу сигнала передатчика и уровень заряда аккумулятора

Дополнительная информация -
Беспроводной датчик дождя RainSensor

Серия	Описание
TWRS-I	Беспроводной датчик дождя Toro RainSensor, 433,92 МГц
TWRFS-I	Беспроводной датчик дождя/заморозков Rain/Freeze Sensor Toro, 433,92 МГц