

Bezprzewodowy czujnik deszczu + mrozu z serii WR2

Doskonały czas reakcji na opady deszczu i niskie temperatury. Oszczędzają nawet 35% używanej wody

Właściwości i korzyści

- Ulepszony system anten zapewnia wysoką niezawodność sygnału, który jest niepodatny na większość przeszkód występujących na linii nadajnik-odbiornik
- Wskaźnik mocy sygnału czujnika umożliwi jednej osobie przeprowadzenie konfiguracji, co skraca czas instalacji
- Wygodne regulowanie i monitorowanie ustawień deszczu oraz mrozu za pomocą interfejsu sterownika
- Łatwa wymiana baterii bez potrzeby demontowania czujnika
- Wyjątkowo intuicyjny interfejs sterownika oparty na ikonach upraszcza programowanie
- Łatwy w obsłudze, samopoziomujący wspornik czujnika przeznaczony do montażu na płaskich powierzchniach rynien
- Anteny są ukryte w jednostkach, co podnosi estetykę i wytrzymałość rozwiązania
- Funkcja „szybkiego wyłączenia” przerywa aktywny cykl nawadniania w trakcie opadów deszczu

Parametry elektryczne

- Zastosowanie: nadaje się do użytku ze sterownikami 24 VAC (z obwodem uruchomienia pompy / elektrozaworem głównym lub bez nich)
- Parametry elektryczne umożliwiają stosowanie z maksymalnie sześcioma elektrozaworami 24 VAC, 7 VA plus dodatkowym elektrozaworem głównym lub obwodem uruchomienia pompy nieprzekraczającym 53 VA
- Przewód interfejsu sterownika: dłg. 76 cm, średnica #22 Ga (0,64 mm), odporny na promieniowanie UV przewód przedłużający
- Certyfikaty: cULus, CE, RCM, FCC, ISSED (IC), WEEE, RoHS, ICASA
- Zatwierdzone przez FCC dwukierunkowe szerokopasmowe nadajniki-odbiorniki radiowe z certyfikatami FCC Class B
- Odległość transmisji sygnału wynosząca 213,4 m w terenie otwartym
- Żywotność baterii: przynajmniej cztery lata w normalnych warunkach eksploatacji
- Ochronnik przepięciowy / ochrona odgromowa 6 kV

Właściwości mechaniczne

- Regulowane ustawienia opadu deszczu w zakresie od 3 do 13 mm
- Regulacja ustawienia niskiej temperatury w zakresie od 0,5°C do 5°C
- Do wyboru trzy tryby zraszania: zaprogramowany, zawieszenie zraszania na 72 godziny, pominięcie czujnika na 72 godziny

Uwaga: w modelu WR2-48 tryb zawieszenia nawadniania na 72 godziny jest zastąpiony trybem aktywnego wstrzymania nawadniania na 48 godzin.

- Funkcja „szybkiego wyłączenia” zawiesza aktywny cykl zraszania w ciągu około dwóch minut
- Jednostki z wysokiej klasy odpornego na promieniowanie UV polimeru są niepodatne na szkodliwe oddziaływanie warunków pogodowych

Modele

- WR2-RFC-868: Połączenie czujnika deszczu i czujnika mrozu



Etap 1



Zaprogramuj w ciągu kilku sekund

Etap 2



Określ najlepsze miejsce dla czujnika

Etap 3



Z łatwością zainstaluj czujnik za pomocą wspornika