

WR2 Serija bežičnih senzora za kišu+ mraz

Vrlo brzo reagira na oborine i niske temperature, omogućujući uštedu vode do 35%

Značajke i prednosti

- Poboľjšani raspored antena osigurava vrhunsku pouzdanost signala, čak i uz većinu prepreka u vidnom polju
- Pokazatelj jačine signala senzora omogućuje postavljanje od strane jedne osobe, čime se smanjuje vrijeme instalacije
- Praktično podešavanje i nadzor postavki za kišu ili smrzavanje putem sučelja upravljača
- Jednostavna zamjena baterije bez potrebe za rastavljanjem senzora
- Intuitivno sučelje upravljača s ikonama olakšava programiranje
- Samonivelirajući nosač senzora jednostavno se montira na ravne površine ili oluke
- Antene su skrivene unutar uređaja radi boljeg izgleda i robusnosti proizvoda
- Funkcija "Quick Shut Off" prekida aktivni ciklus navodnjavanja tijekom kišnog događaja

Električne karakteristike

- Primjena: prikladno za uporabu s 24 V AC programatorima (s ili bez pokretanja pumpe / glavnog ventila)
- Električne karakteristike: podrška do šest elektromagnetskih ventila od 24 V AC / 7 VA, uz dodatni glavni ventil ili pokretanje pumpe do maksimalno 53 VA
- Žica za sučelje s upravljačem: produžni kabel duljine 30" (76 cm), promjera #22 (0,64 mm), otporan na UV zračenje
- Radio komunikacija: dvosmjerni radio prijenosnici s raspršenim spektrom, odobreni od FCC-a, klasa B
- Domet signala: do 700' (213,4 m) u vidnom polju
- Trajanje baterije: četiri ili više godina u normalnim uvjetima rada
- Zaštita od prenapona / udara groma: 6 kV

Mehanička svojstva

- Podesive postavke za količinu oborina od 1/8" do 1/2" (3 – 13 mm)
 - Podesive postavke za nisku temperaturu od 33°F do 41°F (0,5° – 5°C)
 - Tri dostupna načina navodnjavanja: Programirano, Obustava navodnjavanja na 72 sata, Zaobilazanje senzora na 72 sata
- Napomena:** Model WR2-48 zamjenjuje način Obustava navodnjavanja na 72 sata s funkcijom Aktivno zadržavanje navodnjavanja na 48 sati.
- Brzo isključivanje ("Quick Shut Off") obustavlja aktivni ciklus navodnjavanja unutar približno dvije minute.
 - Polimerni elementi visoke kvalitete otporni na UV zračenje pružaju zaštitu od štetnih utjecaja okoliša.

Modeli

- Međunarodni (868 MHz)
 - WR2-RFC-868: Kombinirani senzor za kišu i smrzavanje



WR2 Serija bežičnih senzora za kišu/mraz

Korak 1



Programiranje u nekoliko sekundi

Korak 2



Određivanje optimalne lokacije senzora

Korak 3



Jednostavna instalacija senzora pomoću montažnog nosača