

SOLAR SYNC™

Tento senzor automaticky každý deň upravuje dobu prevádzky riadiacej jednotky na základe miestnych klimatických podmienok, aby sa znížila spotreba vody a zlepšilo zdravie rastlín.

KLÚČOVÉ VÝHODY

- Automaticky upravuje trvanie zavlažovania v závislosti od poveternostných podmienok na základe informácií o slnečnom žiarení a teplote vzduchu na mieste inštalácie
- Technológia Quick Response™ s okamžitým vypnutím za dažďa
- Rozpoznávanie mrazu odstaví systém pri teplote 3 °C
- Súprava bezdrôtového senzora zjednodušuje inštaláciu
- Bezúdržbová konštrukcia s integrovanou batériou pre bezdrôtové modely
- Nastaviteľný vetrací prstenec umožňuje skrátiť alebo predĺžiť rýchlosť deaktivácie
- Na použitie s riadiacimi jednotkami X-Core, Pro-C, ICC2, ACC2 a klasickými ACC a I-Core™
- Vzdialená správa pomocou softvéru Centralus™ pre inštalácie ICC2 a ACC2

PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Technológia Solar Sync:
 - Upravuje dobu zavlažovania každý deň 3 minúty pred poľnocou pomocou údajov o ET (evapotranspirácii) za posledných 3 dni
- Technológia rýchlej odozvy:
 - Deaktivácia zavlažovacieho systému: približne po 2 až 5 minútach
 - Deaktivácia funkcie Quick Response: približne 4 dni za suchého a slnečného počasia
 - Deaktivácia pri úplnom zmáčaní: približne 3 dni za suchého a slnečného počasia
- Spínací prúd u všetkých modelov (24 V str.): 3 A
- K modelom s pevným pripojením je priložených 7 m kábla s prierezom 0,5 mm², ktorý vyhovuje klasifikácii UL
- Prevádzková frekvencia bezdrôtového modelu: 433 MHz
- Dosah bezdrôtového modelu: 243 m od senzora k prijímaču (priama viditeľnosť)
- Údaje z jedného bezdrôtového senzora možno poslať do viacerých bezdrôtových prijímačov
- Certifikáty: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Záručná doba: 5 rokov

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Kryt bezdrôtového senzora odolný voči vandalom na ploché povrchy alebo na montáž na stožiar (senzor objednáte samostatne)
- Kryt bezdrôtového prijímača odolný voči vandalom na montáž na podstavec (senzor objednáte samostatne)

| SOLAR SYNC | |
|----------------|---|
| Model | Popis |
| SOLAR-SYNC-SEN | Bezdrôtový senzor Solar Sync a konzola na uchytenie na odkvap |
| WSS-SEN | Bezdrôtový senzor Solar Sync, prijímač a konzola na uchytenie na odkvap |



Smart WaterMark
Považuje sa za spoľahlivý nástroj na úsporu vody

Senzor: **ET, dážď, mráz**



Senzor Solar Sync s pevným pripojením
(s montážnym ramenom)
Výška: 8 cm
Dĺžka: 22 cm
Šírka: 2 cm



Bezdrôtový senzor Solar Sync
(s montážnym ramenom)
Výška: 11 cm
Dĺžka: 22 cm
Šírka: 2,5 cm



Prijímač bezdrôtového senzora Solar Sync
(so súpravou na montáž na stenu)
Výška: 14 cm
Dĺžka: 4 cm
Šírka: 4 cm



Kryt bezdrôtového senzora
(s doplnkami na montáž)
Výška: 7 cm
Dĺžka: 9,5 cm
Šírka: 3,2 cm



Kryt bezdrôtového prijímača
(s doplnkami na montáž)
Výška: 12,7 cm
Dĺžka: 10,2 cm
Šírka: 3,2 cm

Kompatibilita:



Softvér
Centralus



Konektory
na káble

SENZORY