

SOLAR SYNC™

Questo sensore regola automaticamente e quotidianamente i tempi di funzionamento del programmatore in base alle condizioni climatiche locali per ridurre il consumo di acqua e migliorare la salute delle piante.

VANTAGGI PRINCIPALI

- Regola automaticamente la durata dell'irrigazione in base alle condizioni meteorologiche utilizzando la radiazione solare e la temperatura dell'aria sul posto
- La tecnologia Quick Response™ attiva l'arresto immediato dell'irrigazione in caso di pioggia
- Il sensore gelo arresta il funzionamento dell'impianto a 3 °C
- Il kit sensore wireless semplifica l'installazione
- Senza manutenzione, con batteria integrata nei modelli wireless
- La finestra di aerazione regolabile consente un periodo di ripristino più breve o più lungo
- Utilizzare con i programmatori X-Core, Pro-C, ICC2, ACC2 e i precedenti ACC e I-Core™
- Gestione da remoto con il Software Centralus™ per le installazioni ICC2 e ACC2

CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- Tecnologia Solar Sync:
 - Ogni giorno, 3 minuti prima della mezzanotte, regola i tempi di irrigazione utilizzando i dati di evapotraspirazione (ET) degli ultimi 3 giorni
- Tecnologia Quick Response:
 - Tempo di arresto del sistema di irrigazione: da 2 a 5 minuti circa con Quick Response
 - Tempo di ripristino di Quick Response: circa 4 ore in condizioni asciutte e soleggiate
 - Tempo di ripristino se completamente bagnato: circa 3 giorni in condizioni asciutte e soleggiate
- Tutti i modelli di interruttore (24 V CA): 3 A
- I modelli cablati comprendono 7 m di cavo inguainato da 0,5 mm² con omologazione UL
- Frequenza operativa del modello wireless: 433 MHz
- La portata del modello wireless è di 243 m se il sensore è visibile dal ricevitore
- È possibile azionare più ricevitori wireless da un solo sensore wireless
- Omologazioni: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Periodo di garanzia: 5 anni

OPZIONI INSTALLATE DALL'UTENTE

- Protezione per sensori wireless in grado di resistere agli atti vandalici per montaggio su superfici piatte o su asta (ordinare il sensore separatamente)
- Protezione per ricevitori wireless in grado di resistere agli atti vandalici per montaggio su piedistallo (ordinare il ricevitore separatamente)

SOLAR SYNC

Modello	Descrizione
SOLAR-SYNC-SEN	Sensore Solar Sync cablato e supporto per grondaia
WSS-SEN	Sensore Solar Sync, ricevitore e supporto per grondaia



Smart WaterMark
Riconosciuto come apparecchiatura utile per il risparmio d'acqua

Sensore: ET, pioggia, gelo



Sensore Solar Sync cablato
(con braccio di montaggio)
Altezza: 8 cm
Lunghezza: 22 cm
Larghezza: 2 cm



Sensore Solar Sync senza fili
(con braccio di montaggio)
Altezza: 11 cm
Lunghezza: 22 cm
Larghezza: 2,5 cm



Ricevitore Solar Sync wireless
(con kit di montaggio a parete)
Altezza: 14 cm
Lunghezza: 4 cm
Larghezza: 4 cm



Protezione per sensori wireless
(con supporti di montaggio)
Altezza: 7 cm
Lunghezza: 9,5 cm
Larghezza: 3,2 cm



Protezione per ricevitori wireless
(con supporti di montaggio)
Altezza: 12,7 cm
Lunghezza: 10,2 cm
Larghezza: 3,2 cm

Compatibile con:



Software Centralus



Connettori per cavi

SENSORI