

SOLAR SYNC™

Sensor: **ET, vento, gelo**

Este sensor faz o ajuste automático e diário dos tempos de rega do controlador com base nas condições climáticas do local para reduzir o uso e melhorar a saúde da planta.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Faz o ajuste automático da duração da irrigação com base nas condições climáticas usando a radiação solar e a temperatura do ar do local
- Fechamento instantâneo do Quick Response™ com chuva e gelo a 3 °C
- Projeto sem manutenção e com bateria integrada para modelos sem fio
- O anel de ventilação ajustável permite períodos de redefinição mais curtos ou mais lentos
- Invólucro de policarbonato e braço de extensão de metal
- Inclui suporte de calha e suporte para parede nos modelos sem fio
- Use com os controladores padrão da Hunter, Centralus™ com ICC2 ou ACC2 e instalações de controle central online IMMS™

ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO

- Solar Sync:
 - Faz o ajuste diário dos tempos de rega três minutos antes da meia noite utilizando os dados de ET (evapotranspiração) dos últimos três dias
- Quick Response:
 - Hora para desligar o sistema de irrigação: aproximadamente 2 a 5 minutos para o Quick Response
 - Hora para redefinir o Quick Response: aproximadamente 4 horas sob condições de clima seco e ensolarado
 - Hora para redefinir quando totalmente molhado: aproximadamente 3 dias sob condições de clima seco e ensolarado
- Potência de comutação de todos os modelos (24 VAC): 3 A
- Os modelos com fio incluem 7 m de fio de 0,5 mm² revestido, de dois condutores e aprovado pela UL
- Frequência de operação do modelo sem fio: 433 MHz
- A faixa de operação do modelo sem fio é de uma linha de visão de 243 m do from sensor ao receptor
- É possível operar vários receptores sem fio de um único sensor sem fio
- Aprovações: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Período de garantia: 5 anos



Sensor Solar Sync com fio

(com braço de montagem)
Altura: 8 cm
Largura: 22 cm
Profundidade: 2 cm



Sensor sem fio Solar Sync

(com braço de montagem)
Altura: 11 cm
Largura: 22 cm
Profundidade: 2,5 cm



Receptor sem fio Solar Sync

(com kit de montagem em parede)
Altura: 14 cm
Largura: 4 cm
Profundidade: 4 cm



Proteção para sensor sem fio

Altura: 7 cm
Largura: 9,5 cm
Profundidade: 3,2 cm



Proteção para receptor sem fio

Altura: 12,7 cm
Largura: 9,5 cm
Profundidade: 3,2 cm



Smart WaterMark

Reconhecido como uma ferramenta de consumo responsável de água

Visite hunterindustries.com

SOLAR SYNC	
Modelo	Descrição
SOLAR-SYNC-SEN	Sensor Solar Sync, cabo e suporte par calha
WSS-SEN	Sensor sem fio Solar Sync, receptor e suporte para calha
WS-GUARD	Proteção para sensor sem fio resistente contra vandalismo para superfícies planas ou montagem em poste (compre o sensor separadamente)
WR-GUARD	Proteção para receptor sem fio resistente contra vandalismo para montagem em poste (compre o receptor separadamente)