

SOLAR SYNC™

เซนเซอร์นี้จะปรับเวลาการทำงานของเครื่องควบคุมทุกวันโดยอัตโนมัติตามสภาพภูมิอากาศ
ท้องถิ่นเพื่อลดการใช้น้ำ

เซนเซอร์: การระเหย, น้ำฝน, น้ำแข็ง

คุณสมบัติที่สำคัญ

- ปรับเวลาการรดน้ำต้นไม้โดยอัตโนมัติตามสภาพอากาศ โดยใช้แสงอาทิตย์และอุณหภูมิอากาศในสถานที่
- เทคโนโลยี Quick Response™ ช่วยปิดระบบได้เร็วขึ้น
- การตรวจจับการเป็นน้ำแข็งในตัวจะหยุดการทำงานของระบบที่อุณหภูมิ 3°C
- ชุดเซนเซอร์ไร้สายทำให้การติดตั้งง่ายขึ้น
- รุ่นไร้สายได้รับการออกแบบแบตเตอรี่ในตัวโดยไม่ต้องบำรุงรักษา
- วงแหวนระบายอากาศแบบปรับได้ช่วยให้ระยะเวลาการรีเซ็ตสั้นลงหรือนานขึ้น
- ใช้กับเครื่องควบคุมรุ่น X-Core™, Pro-C™, ICC2 และ ACC2
- จัดการจากระยะไกลด้วยซอฟต์แวร์ Centralus™ สำหรับ Pro-C, ICC2 และ ACC2

ข้อมูลจำเพาะการทำงาน

- เทคโนโลยีโซลาร์ซิงค์ :
 - ปรับเวลาการรดน้ำทุกวัน 3 นาทีก่อนเที่ยงคืนโดยใช้ข้อมูลของค่า ET (การคายระเหย) 3 วันที่ผ่านมา
- เทคโนโลยีการตอบสนองอย่างรวดเร็ว :
 - เวลาในการปิดระบบ : ประมาณ 2 ถึง 5 นาที
 - เวลาในการรีเซ็ต Quick Response : ประมาณ 4 ชั่วโมงภายใต้สภาวะแห่งสภาพที่มีแดดจัด
 - เวลาในการรีเซ็ตเมื่อเปียกเต็มที่ : ประมาณ 3 วันภายใต้สภาวะแห่งสภาพที่มีแดดจัด
- รองรับกระแส (24 VAC) : 3 A
- รุ่นแบบมีสายประกอบด้วยสายไฟขนาด 0.5 ตร.มม. ยาว 7 ม.
- ความถี่การทำงานของรุ่นไร้สาย : 433 MHz
- รุ่นไร้สายมีระยะห่างสูงสุด 243 ม. จากเซนเซอร์ถึงตัวรับ
- สามารถใช้งานตัวรับสัญญาณไร้สายหลายตัวได้จากเซนเซอร์ไร้สายตัวเดียว
- มาตรฐาน : UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, SASO

SOLAR SYNC

รุ่น	คำอธิบาย
SOLAR-SYNC-SEN	เซนเซอร์ Solar Sync แบบมีสาย
WSS-SEN	เซนเซอร์ Solar Sync แบบไร้สาย
WS-GUARD	การ์ดเซนเซอร์ไร้สายป้องกันการรบกวน
WR-GUARD	การ์ดเครื่องรับสัญญาณไร้สายป้องกันการรบกวน



Smart WaterMark

ได้รับการยอมรับว่าเป็นเครื่องมือประหยัดน้ำ



Wired Solar Sync Sensor

(พร้อมขายึด)

ความสูง : 8 ซม.

ยาว : 22 ซม.

กว้าง : 2 ซม.



Wireless Solar Sync Sensor

(พร้อมขายึด)

ความสูง : 11 ซม.

ยาว : 22 ซม.

กว้าง : 2.5 ซม.



Wireless Solar Sync Receiver

(พร้อมอุปกรณ์ยึดผนัง)

ความสูง : 14 ซม.

ยาว : 4 ซม.

กว้าง : 4 ซม.



Wireless Sensor Guard

(พร้อมอุปกรณ์ยึดผนัง)

ความสูง : 7 ซม.

ยาว : 9.5 ซม.

กว้าง : 3.2 ซม.



Wireless Receiver Guard

(พร้อมอุปกรณ์ยึดผนัง)

ความสูง : 12.7 ซม.

ยาว : 10.2 ซม.

กว้าง : 3.2 ซม.

ใช้ร่วมกับ :



Waterproof Wire
Connector



Centralus
Software