

يضبط هذا المستشعر تلقائيًا أوقات تشغيل وحدة التحكم يوميًا وفقًا لظروف المناخ المحلية لتقليل استخدام المياه وتحسين صحة النبات.

الميزات الأساسية

- يضبط تلقائيًا مدة الري وفقًا لظروف الطقس باستخدام الإشعاع الشمسي ودرجة حرارة الهواء في الموقع
- ميزة Quick Response™ للإيقاف الفوري عند المطر وعند التجمد عند درجة حرارة 3°
- تصميم لا يحتاج إلى صيانة مع بطارية مدمجة للطرازات اللاسلكية
- حلقة تنفيس قابلة للتعديل تتيح فترة إعادة ضبط أقصر أو أطول
- علب صلبة مصنوعة من البولي كربونات وذراع تطويل معدني
- تضمين لتعليقة وحامل حائطي في الطرازات اللاسلكية
- يستخدم مع وحدات التحكم القياسية من Hunter، و™ Centralus مع ICC2 أو ACC2، وتركيبات التحكم المركزي عبر الإنترنت IMMS™

مواصفات التشغيل

- Solar Sync:
 - يضبط أوقات التشغيل يوميًا قبل 3 دقائق من منتصف الليل باستخدام آخر 3 أيام من بيانات البخر والننح
- Quick Response:
 - زمن إيقاف نظام الري: تقريبًا 2 إلى 5 دقائق للاستجابة السريعة
 - الوقت لإعادة ضبط الاستجابة السريعة: تقريبًا 4 ساعات في ظل ظروف جافة مشمسة
 - الوقت لإعادة الضبط عند البلل التام: تقريبًا 3 أيام في ظل ظروف جافة مشمسة
- مفاتيح جميع الطرازات بتصنيف (24 فولت تيار متردد): 3 أمبير
- تتضمن الطرازات اللاسلكية أسلاكًا مغلقة بطول 7 م وسمك 0.5 مم ذات موصلين
- حصلت على اعتماد UL
- تردد تشغيل الطراز اللاسلكي: 433 ميجاهرتز
- نطاق الطراز اللاسلكي هو 243 م خط أفق من المستشعر إلى جهاز الاستقبال
- يمكن تشغيل مستقبلات لاسلكية متعددة من مستشعر لاسلكي واحد
- الموافقات: UL، cUL، FCC، CE، RCM
- فترة الضمان: 5 سنوات



جهاز الاستشعار السلكي

Solar Sync

(بذراع التركيب)
الارتفاع: 8 سم
العرض: 22 سم
العمق: 2 سم



جهاز الاستقبال اللاسلكي

Solar Sync

(مع مجموعة حامل حائطي)
الارتفاع: 14 سم
العرض: 4 سم
العمق: 4 سم



مستشعر Solar Sync اللاسلكي

(بذراع التركيب)
الارتفاع: 11 سم
العرض: 22 سم
العمق: 2.5 سم



واقي جهاز الاستقبال اللاسلكي

الارتفاع: 12.7 سم
العرض: 9.5 سم
العمق: 3.2 سم



واقي المستشعر اللاسلكي

الارتفاع: 7 سم
العرض: 9.5 سم
العمق: 3.2 سم



Smart WaterMark

معرفة كأداة مسؤولة مرشدة لاستهلاك المياه

SOLAR SYNC	
الوصف	الموديل
مستشعر Solar Sync وسلك وحامل مزراب	SOLAR-SYNC-SEN
مستشعر Solar Sync اللاسلكي وجهاز استقبال وحامل مزراب	WSS-SEN
واقي مستشعر لاسلكي مقاوم للتخريب للتركيب على الأسطح أو على الأعمدة (اطلب المستشعر بشكل منفصل)	WS-GUARD
واقي جهاز الاستقبال اللاسلكي المقاوم للتخريب للتركيب على قاعدة (اطلب جهاز الاستقبال بشكل منفصل)	WR-GUARD