

SOLAR SYNC™

Bu sensör, su kullanımını azaltmak ve bitki sağlığını iyileştirmek için yerel iklim koşullarına göre kontrol ünitesi çalışma zamanlarını otomatik olarak ayarlar.

ÖNEMLİ AVANTAJLARI

- Yerinde güneş radyasyonu ve hava sıcaklığını kullanarak hava koşullarına göre sulama çalışma sürelerini otomatik olarak ayarlar
- Quick Response™ (Hızlı Tepki) Teknoloji, anında yağmur durdurmasını tetikler
- Don algılama Sistemi 3°C'de çalışmayı durdurur
- Kablosuz sensör kiti kurulumu kolaylaştırır
- Kablosuz modeller için entegre batarya ile bakım gerektirmeyen tasarım
- Ayarlanabilir havalandırma halkası daha kısa ve daha uzun sıfırlama süresi sağlar
- X-Core, Pro-C, ICC2, ACC2 ve eski ACC ve I-Core™ Kontrol Üniteleri ile kullanın
- ICC2 ve ACC2 kurulumları için Centralus™ Yazılımı ile uzaktan yönetin

ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Solar Sync Teknolojisi:
 - Son 3 günlük ET (evapotranspiration) verisini kullanarak gece yarısından 3 dakika önce günlük çalışma zamanlarını ayarlar
- Quick Response (Hızlı Tepki) Teknolojisi:
 - Sulama sistemini kapatma süresi: Hızlı Tepki için yaklaşık 2 ila 5 dakika
 - Hızlı Tepki sıfırlama süresi: kuru ve güneşli koşullar altında yaklaşık 4 saat
 - Tamamen ıslak olduğunda sıfırlama süresi: kuru, güneşli hava koşullarında yaklaşık 3 gün
- Tüm modeller akım değeri (24 VAC): 3 A
- Kablolu modeller, 7 m uzunluğunda, 0,5 mm² kesitli kılıflı, UL onaylı kablo içerir
- Kablosuz model çalışma frekansı: 433 MHz
- Kablosuz model sensörden alıcıya 243 m görüş mesafesidir
- Tek bir kablosuz sensörden birden fazla kablosuz alıcı çalıştırılabilir
- Onaylar: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Garanti süresi: 5 yıl

KULLANICI MONTAJLI OPSİYONLAR

- Düz yüzeyler veya direk montajı için saldırılara karşı dayanıklı kablosuz sensör koruması (sensörü ayrı olarak sipariş edin)
- Kaide montajı için vandalizme dayanıklı kablosuz alıcı koruması (alıcıyı ayrıca sipariş edin)

SOLAR SYNC	
Model	Açıklama
SOLAR-SYNC-SEN	Kablolu Solar Senkronizasyon Sensörü ve Oluk Montajı
WSS-SEN	Kablosuz Solar Sync sensörü, alıcı ve oluk montajı

Sensör: ET, Yağmur, Don



Kablosuz Solar Sync Sensörü

(montaj kolu ile)
Yükseklik: 8 cm
Uzunluk: 22 cm
Genişlik: 2 cm



Kablosuz Solar Sync Sensörü

(montaj kolu ile)
Yükseklik: 11 cm
Uzunluk: 22 cm
Genişlik: 2,5 cm



Kablosuz Solar Sync Alıcı

(duvara montaj kiti ile)
Yükseklik: 14 cm
Uzunluk: 4 cm
Genişlik: 4 cm



Kablosuz Sensör Koruması

(montaj donanımı ile)
Yükseklik: 7 cm
Uzunluk: 9,5 cm
Genişlik: 3,2 cm



Kablosuz Alıcı Koruması

(montaj donanımı ile)
Yükseklik: 12,7 cm
Uzunluk: 10,2 cm
Genişlik: 3,2 cm

Uyumlu olduğu:



Centralus
Yazılım



Kablo
Konektörleri



Smart WaterMark
Çevreye karşı sorumlu su tasarruf aracı olarak kabul edilir