

# SOIL-CLIK™

Sensör: **Toprak Nemi**

Bu sensör, toprağın nemini ölçerek ve önceden ayarlanmış bir seviyeye ulaşıldığında sulamayı keserek su israfını önler.

## KILIT AVANTAJLAR

- Mevcut toprak nemi seviyesini ve durumunu bir bakışta görüntüleyin
- Tek tuş iptal özelliği ile toprak nem sensörü özel koşullarda bypas edilebilir.
- Ana kontrol ünitesinden güç alan düşük voltajlı dış mekan gövdesi
- Hunter sensör girişlerine bağlayın veya herhangi bir 24 VAC sulama sisteminde ortak kabloları kesmek için kullanın
- Maksimum su tasarrufu için Solar Sync™ sensörüyle kullanın

## ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Akım değeri (24 VAC): 5 A
- Giriş gücü (24 VAC): 100 mA
- Normalde kapalı kuru kontak kapatma
- Soil-Clik modülünden kontrol ünitesine 2 m maksimum mesafe
- AC kurulumlarında Soil-Clik modülünden sensör ölçüm ucuna kadar maksimum mesafe 300 m'dir
- NODE-BT kurulumlarında maksimum mesafe 30 m'dir
- Onaylar: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Garanti süresi: 5 yıl

### Soil-Clik Modülü

Yükseklik: 11,4 cm  
Genişlik: 8,9 cm  
Derinlik: 3,2 cm  
Güç: 24 VAC, 100 mA maksimum  
Tel uçları: 80 cm



### Soil-Clik Ölçüm Ucu

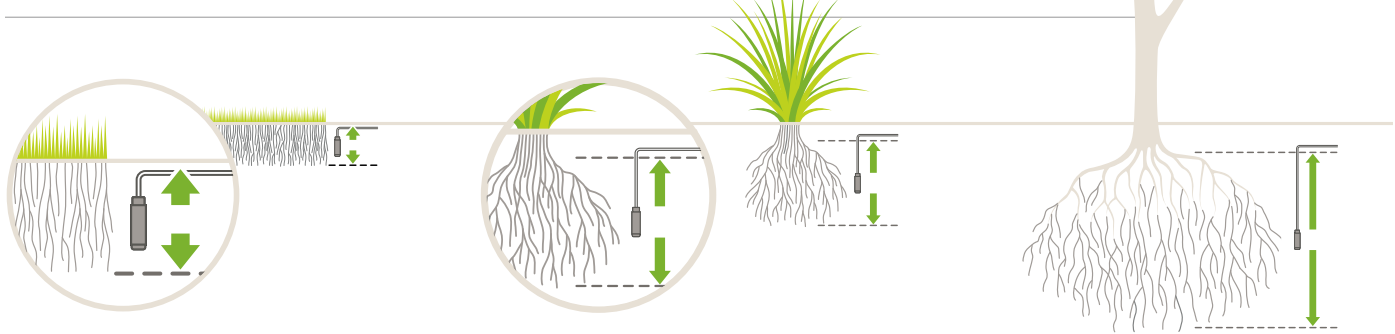
Çap: 2 cm  
Yükseklik: 8,3 cm  
Kablo ile ölçüm ucu arası mesafe: maksimum 300 m  
1 mm² doğrudan gömülebilir kablo  
Tel uçları: 80 cm



SENSÖRLER

SOIL-CLIK	
Model	Açıklama
SOIL-CLIK	Soil-Clik nem sensörü modülü ve ölçüm ucu
SC-ÖLÇÜM UCU	NODE-BT için toprak nemi ölçüm ucu sensörü

## Toprak nemini izlemek için kök bölgesine yerleştirilen ölçüm ucu



Çim uygulamalarında, ölçüm ucu, kök bölgesinde yaklaşık 15 cm derinliğe yerleştirilmelidir (gerçek çim koşullarına göre ayarlayın).

Çalılar veya ağaçlar için kök bölgesine uygun daha derin bir derinlik seçin. Yeni dikimler için kök yumağının yarısına doğru doğal toprağa bitişik bir nokta seçin.