

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Poelsan CUP/BT



1.KAPSAM

Otomatik sulama sistemlerinde sulamayı manuel ve programlayabilen pilli kontrol ünitesi.

2.UYGULAMA

Poelsan CUP/BT Kontrol ünitesi kullanıcılara belirlenen günlerde ve önceden tanımlanan başlangıç saatleri ile sulama süreleri üzerinden hassas bir sulama programı oluşturma imkânı tanıyarak, kullanıcıların sulama ihtiyaçlarına otomatik ve etkili bir şekilde müdahale etmelerini sağlamaktadır.

3.TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Bir veya iki 9V alkalın pil
- DC-Latching lenoidlerini çalıştırır.
- 30 m maksimum kablo uzunluğu, sadece 1 mm² kesitli kabloda
- İstasyon çıkışı: 12VDC
- P/MV çıkışı: 12 VDC (çok istasyonlu modeller)
- Sensör girişleri: 2 (yağmur, don, rüzgâr)
- Bluetooth 5.2(BLE)
- Çalışma sıcaklığı: -10°C ila 60°C
- Sızdırmazlık özelliği: IP68

İstasyon Sayısı: 1, 2, 4 veya 6 istasyon seçeneği bulunmaktadır.

Bluetooth Teknolojisi: Poelsan CUP/BT pilli kontrol ünitesi, Bluetooth haberleşme özelliği sayesinde mobil uygulama üzerinden kolaylıkla yönetilebilir.

Mobil Yönetim Uygulaması: Poelsan CUP kontrol ünitelerinin, iOS ve Android işletim sistemlerine sahip akıllı cihazlar üzerinden kolaylıkla yönetilmesini sağlayan uygulamadır.

Akıllı Cihazlar ile Kontrol: Bir akıllı cihaz, sınırsız sayıda kontrol ünitesi yönetebilir.

Çoklu Sensör Desteği: Poelsan CUP/BT kontrol ünitesi iki ayrı sensör girişi ile, yağmur, don, akış ve rüzgâr sensörleriyle birlikte çalışabilir.

Çoklu Programlar: Her biri 8 başlangıç zamanı ve 1 dakika ile 12 saat arasında çalışma süresi sağlayan 12 program yapılabilmektedir.

Sezon Dışı Askıya Alma: Sulamayı 99 güne kadar askıya alabilme özelliği ile su tasarrufu sağlar.

Sulama Günleri: Maksimum esneklik için programa göre seçilebilen beş farklı sulama günü modu (Özel, çift, tek, odd-31, döngüsel)

4.GÖRÜNÜŞ

Büyüteç kullanılmaksızın bakıldığında, kontrol ünitesi iç ve dış yüzeyleri pürüzsüz ve temiz olmalı, bu Uluslararası Standarda uygunluklarını önleyici hiçbir dökülme, oyulma ya da diğer satıh kusurları bulunmamalıdır.

5.AMBALAJ

Kontrol ünitesi nakliye esnasında hasar görmeyecek şekilde, koli içerisinde belirtilen miktarda ambalajlarda piyasaya arz edilir.

6.İŞARETLEME

Piyasaya sunulan kontrol ünitesi ürün veya koli üzerinden;

- Marka bilgisi (POELSAN),
- Barkod Etiketi,
- Model Bilgisi,
- İmalat Tarihi,
- Mamulün Adı, Kodu,
- Mamulün Miktarı,
- Firma adı, adresi ve diğer bilgileri (marka vb.),

7.KULLANIM BİLGİSİ

Sistem, temelde şu şekilde çalışmaktadır:

Kontrol ünitesine sulama ile ilgili veriler girilir, solenoid vana bu verilere göre suyun geçişine izin verir ve bu sayede spreylere veya rotolara su akışı sağlanarak sulama işlemi başlar. Kontrol ünitesi, elektronik bir bileşen olarak sulama işlemlerini otomatik olarak yönetir ve kontrol eder. Bu ünite, sulama zamanlarını, su miktarını ve sulama bölgelerini programlamak ve düzenlemek için kullanıcılara kolaylık sağlar.

8. ÜRÜN EBATLARI

ÜRÜN EBATI: 115x100x32 mm

Malzeme Kodu	AÇIKLAMA
CBBTX1	1 İSTASYONLU, PİLLİ, BLUETOOTHLU, EKRANSIZ, KONTROL ÜNİTESİ
CBBTX2	2 İSTASYONLU, PİLLİ, BLUETOOTHLU, EKRANSIZ, KONTROL ÜNİTESİ
CBBTX4	4 İSTASYONLU, PİLLİ, BLUETOOTHLU, EKRANSIZ, KONTROL ÜNİTESİ
CBBTX6	6 İSTASYONLU, PİLLİ, BLUETOOTHLU, EKRANSIZ, KONTROL ÜNİTESİ