

T-Box

The T-Box offers 6 independent zones, timer thermostats and 2 actuator connections per zone. It offers time adjusted control by its digital room thermostat connection.



- It provides protection in case of jamming of the pump thanks to the glass fuse.
- It can be easily added to the system with its compatibility to work with 230V AC / 24V DC systems.
- Controls 6 independent zones.
- Provides two different valve connection possibilities for each zone. Thus the 12 valve link can be made.
- By the relay output on the controller, one of 6 different zones with automatic activation of the pump in case of need.
- The temperature is directed to the area where it is needed during the pump operation provides.
- It offers easy installation with its spring clamp terminals.
- By the connection of time adjusted room thermostats, two different offers the ability to work according to the program.

Technical Features

- Working Voltage 230VAC / 24V
- Maximum Power 50 W
- Relay Outputs 1 x 230V 16A
- Room Thermostat Connection 6 Pieces
- Actuator Connection 12 Pieces
- Working Temperature 0 / +60 C
- Size (mm) 74 x 40 x 300
- IP Protection IP 20

★ Smart Wastewater Kontrolör

Mikroişlemcili smart kontrolörler, tek faz veya trifaz olarak 2 pompaya kadar sistemi kontrol eder. Smart Wastewater kontrolör, sisteminizi yönetmeyi, parametreleri değiştirmeyi, olayları ve mesajları kayıt altına alma vb. gibi bir çok işlemi pratik bir şekilde yapmanızı sağlar. (Pis su uygulamalarında ki doldurma ve boşaltma süreçlerini gerçekleştirir)



- ◇ 3G / WI-FI modül sayesinde, uzak bir noktadan sistemi işletme, verileri görüntüleme ve sistemi kontrol etme sağlanır.
- ◇ Kolay ve hızlı bir şekilde yönlendirme butonlarını kullanarak, net şekilde okunabilir LCD ekran üzerinden ayarların yapılması
- ◇ Şamandıra veya seviye elektrotlarından gelen bilgi ile, sistemi açar, çalıştırır ve durdurur.

Teknik Özellikler

- Güç Beslemesi 24VDC
- 3 Faz kontrolü için bağlantı girişi
- 128 x 64 LCD Grafik Ekran
- Motor Çalışıyor sinyali için yeşil renkli LED / Hatalar için kırmızı renkli LED
- Başlatma bilgisi için komut girişi (Seviye Elektrodu veya Şamandıra)
- Ana Sayfada Voltaj, Amper, Alarmlar, Basınç, Olaylar ve Tarih & Zaman bilgileri
- Oto-Manuel Durum bilgisi görüntüleme
- Korumalar ve Hatalar;
 - Motor Aşırı Akım / Düşük Akım (Ayarlanabilir)
 - Faz kaybı ve Faz sırası hatası
 - Min / Max Voltaj (Ayarlanabilir)
 - Motor başlama zamanı
 - Taşma uyarısı fonksiyonu
 - Kuru çalışma koruması
 - Pompa gövdesi su kaçağı uyarısı
- Pompa çalışma süre bilgisi
- Bakım zamanı ayarlanabilme ve görüntülenebilme özelliği
- Yetkilendirilmemiş Kişilerin Ulaşmasını Engellemek için Şifre Korumalı Ekran
- Hataların, mesajların, olayların ve alarmların tarih ve zaman bilgileri ile birlikte dışarıya aktarılabilmesi için USB girişi. (Son 500 Durum)
- MODBus Bağlantısı

Smart Bore Hole Kontrolör

Mikroişlemcili smart kontrolör, tek faz veya trifaz olarak 2 pompaya kadar sistemi kontrol eder. Smart Bore Hole kontrolör, sisteminizi yönetmeyi, parametreleri değiştirmeyi, olayları ve mesajları kayıt altına alma vb. gibi bir çok işlemi pratik bir şekilde yapmanızı sağlar. (Pis su ve temiz su uygulamalarında ki doldurma ve boşaltma süreçlerini gerçekleştirir)



- ◇ 3G / WI-FI modül sayesinde, uzak bir noktadan sistemi işletme, verileri görüntüleme ve sistemi kontrol etme sağlanır.
- ◇ Kolay ve hızlı bir şekilde yönlendirme butonlarını kullanarak, net şekilde okunabilir LCD ekran üzerinden ayarların yapılması
- ◇ Şamandıra veya seviye elektrotlarından gelen bilgi ile, sistemi açar, çalıştırır ve durdurur.

Teknik Özellikler

- Güç Beslemesi 24VDC
- 3 Faz kontrolü için bağlantı girişi
- 128 x 64 LCD Grafik Ekran
- Motor Çalışıyor sinyali için yeşil renkli LED / Hatalar için kırmızı renkli LED
- Başlatma bilgisi için komut girişi (Seviye Elektrodu)
- Ana Sayfada Voltaj, Amper, Alarmlar, Basınç, Olaylar ve Tarih & Zaman bilgileri
- Oto-Manuel Durum bilgisi görüntüleme
- Korumalar ve Hatalar;
 - Motor Aşırı Akım / Düşük Akım (Ayarlanabilir)
 - Faz kaybı ve Faz sırası hatası
 - Min / Max Voltaj (Ayarlanabilir)
 - Motor başlama zamanı
 - Taşma uyarısı fonksiyonu
 - Kuru çalışma koruması (Elektrot ile)
- Pompa çalışma süre bilgisi
- Bakım zamanı ayarlanabilme ve görüntülenebilme özelliği
- Yetkilendirilmemiş Kişilerin Ulaşmasını Engellemek için Şifre Korumalı Ekran
- Hataların, mesajların, olayların ve alarmların tarih ve zaman bilgileri ile birlikte dışarıya aktarılabilmesi için USB girişi. (Son 500 Durum)
- MODBus Bağlantısı

★ Smart Grinder Kontrolör

Mikroişlemcili smart kontrolörler, tek faz veya trifaz olarak 2 pompaya kadar sistemi kontrol eder. Smart Grinder kontrolör, sisteminizi yönetmeyi, parametreleri değiştirmeyi, olayları ve mesajları kayıt altına alma vb. gibi bir çok işlemi pratik bir şekilde yapmanızı sağlar.



- ◇ Smart Grinder Panelleri suya dayanıklı IP 55 ABS malzemeden üretilmiş özel dizayn kutuya monte edilir.
- ◇ 3G / WI-FI modül sayesinde, uzak bir noktadan sistemi işletme, verileri görüntüleme ve sistemi kontrol etme sağlanır.
- ◇ Kolay ve hızlı bir şekilde yönlendirme butonlarını kullanarak, net şekilde okunabilir LCD ekran üzerinden ayarların yapılması
- ◇ Şamandıra veya seviye elektrotlarından gelen bilgi ile, sistemi açar, çalıştırır ve durdurur.

Teknik Özellikler

- Güç Beslemesi 24VDC
- 3 Faz kontrolü için bağlantı girişi
- 128 x 64 LCD Grafik Ekran
- Motor Çalışıyor sinyali için yeşil renkli LED / Hatalar için kırmızı renkli LED
- Başlatma bilgisi için komut girişi (Seviye Elektrodu veya Şamandıra)
- Ana Sayfada Voltaj, Amper, Alarmlar, Basınç, Olaylar ve Tarih & Zaman bilgileri
- Oto-Manuel Durum bilgisi görüntüleme
- Korumalar ve Hatalar;
 - Motor Aşırı Akım / Düşük Akım (Ayarlanabilir)
 - Faz kaybı ve Faz sırası hatası
 - Min / Max Voltaj (Ayarlanabilir)
 - Motor başlama zamanı
 - Taşma uyarısı fonksiyonu
 - Kuru çalışma koruması
- Pompa çalışma süre bilgisi
- Bakım zamanı ayarlanabilme ve görüntülenebilme özelliği
- Yetkilendirilmemiş Kişilerin Ulaşmasını Engellemek için Şifre Korumalı Ekran
- Hataların, mesajların, olayların ve alarmların tarih ve zaman bilgileri ile birlikte dışarıya aktarılabilmesi için USB girişi. (Son 500 Durum)
- MODBus Bağlantısı
- Ayarlanabilir motor geri yönlendirme özelliği