

Mini Speed

1 veya 3 fazlı motor olan sistemlerde, elektronik olarak değişken frekans kontrolü ile yol verme yöntemi sayesinde, gelişmiş motor kontrolü sağlanır.



- ◊ 3G / WI-FI modül sayesinde, uzak bir noktadan sistemi işletme, verileri görüntüleme ve sistemi kontrol etme sağlanır.
- ◊ Fabrika montajlı olarak, motor koruması için devre kesici ve kapı kilitleme mekanizma özelliği olan yük kesici
- ◊ Şamandıradan, basınç sensöründe ve anahtarlarından, seviye elektrodundan veya sıcaklık sensörlerinden gelen bilgiler ile, sistemi açar, çalıştırır ve durdurur.
- ◊ Uygulamalar için akıllı çözümler;

Hidrofor Pompaları

Endüstriyel Pompalar

HVAC Sistemleri

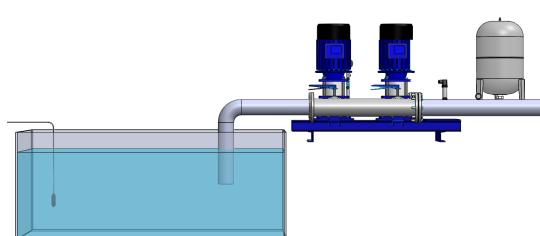
Atık Su Pompalar

Sulama Pompaları

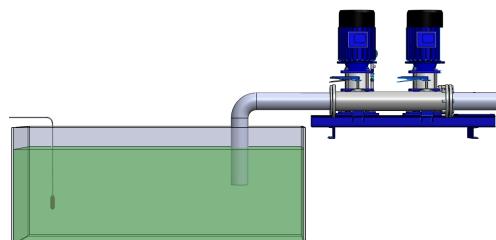
Teknik Özellikler

- ABS Termoplastik Kutu / IP 55
- Kilitleme mekanizmasına sahip yük kesici
- Otomatik / Manuel Anahtar
- Güç Beslemesi 3 Faz-50/60Hz 400V ±%15
- 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
 - Termal ve Manyetik Koruma
- BMS Sistemi için kuru kontak
- MODBus (RS485)
- 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)
- Haftalık olarak ayarlanabilen test
- P.I.D Regulasyonu

Uygulama Alanları



Basınç Sensörü ile Kontrol



Şamandıra ile Kontrol

Teknik Veri

Mini Speed Mono

| Mini Speed Mono | | | VOLTAJ | | MAX GÜÇ | | AKIM | | KUTU ÖLÇÜLERİ | | | AĞIRLIK | |
|----------------------------|-------|-------|---------|------|---------|---------|------|-----|---------------|---------|----|---------|--|
| | COD | V-IN | V-OUT | kW | Hp | Max (A) | H | L | W | Malzeme | KG | | |
| Mini Speed 1 - 0.37 / Mono | 19001 | 1-230 | 3 - 230 | 0.37 | 0.5 | 2.4 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 0.55 / Mono | 19002 | 1-230 | 3 - 230 | 0.55 | 0.75 | 3.6 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 0.75 / Mono | 19003 | 1-230 | 3 - 230 | 0.75 | 1 | 4.7 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 1.1 / Mono | 19004 | 1-230 | 3 - 230 | 1.1 | 1.5 | 6.7 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 1.5 / Mono | 19005 | 1-230 | 3 - 230 | 1.5 | 2 | 7.5 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 2.2 / Mono | 19006 | 1-230 | 3 - 230 | 2.2 | 3 | 9.8 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |

Mini Speed Tri-M

| Mini Speed Tri-M | | | VOLTAJ | | MAX GÜÇ | | AKIM | | KUTU ÖLÇÜLERİ | | | AĞIRLIK | |
|-----------------------------|-------|-------|--------|------|---------|---------|------|-----|---------------|---------|----|---------|--|
| | COD | V-IN | V-OUT | kW | Hp | Max (A) | H | L | W | Malzeme | KG | | |
| Mini Speed 1 - 0.37 / Tri-M | 19201 | 3-230 | 3-230 | 0.37 | 0.5 | 2.6 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 0.55 / Tri-M | 19202 | 3-230 | 3-230 | 0.55 | 0.75 | 3.9 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 0.75 / Tri-M | 19203 | 3-230 | 3-230 | 0.75 | 1 | 5.2 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 1.1 / Tri-M | 19204 | 3-230 | 3-230 | 1.1 | 1.5 | 7.4 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 1.5 / Tri-M | 19205 | 3-230 | 3-230 | 1.5 | 2 | 8.3 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 2.2 / Tri-M | 19206 | 3-230 | 3-230 | 2.2 | 3 | 10.8 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 3 / Tri-M | 19207 | 3-230 | 3-230 | 3 | 4 | 14.6 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |
| Mini Speed 1 - 4 / Tri-M | 19208 | 3-230 | 3-230 | 4 | 5.5 | 19.4 | 400 | 300 | 185 | ABS | | | |

Mini Speed Tri

| Mini Speed Tri | | VOLTAJ | | MAX GÜC | | AKIM | | KUTU ÖLÇÜLERİ | | | AĞIRLIK |
|---------------------------|-------|---------|---------|---------|-----|---------|-----|---------------|-----|---------|---------|
| | COD | V-IN | V-OUT | kW | Hp | Max (A) | H | L | W | Malzeme | KG |
| Mini Speed 1 - 0.75 / Tri | 19301 | 3 - 400 | 3 - 400 | 0.75 | 1 | 2.6 | 400 | 300 | 185 | ABS | |
| Mini Speed 1 - 1.1 / Tri | 19302 | 3 - 400 | 3 - 400 | 1.1 | 1.5 | 3.6 | 400 | 300 | 185 | ABS | |
| Mini Speed 1 - 1.5 / Tri | 19303 | 3 - 400 | 3 - 400 | 1.5 | 2 | 4.5 | 400 | 300 | 185 | ABS | |
| Mini Speed 1 - 2.2 / Tri | 19304 | 3 - 400 | 3 - 400 | 2.2 | 3 | 6.2 | 400 | 300 | 185 | ABS | |
| Mini Speed 1 - 3 / Tri | 19305 | 3 - 400 | 3 - 400 | 3 | 4 | 8 | 400 | 300 | 185 | ABS | |
| Mini Speed 1 - 4 / Tri | 19306 | 3 - 400 | 3 - 400 | 4 | 5.5 | 9.7 | 400 | 300 | 185 | ABS | |

*Talep üzerine 5 kW ve üzeri pompaların tasarımları gerçekleştirilebilir.

**Projeye özel tasarımlar için lütfen bizimle iletişime geçin.

Isteğe Bağlı Özellikler

Samandıra



| Model | mt |
|--------|----|
| F-S/5 | 5 |
| P-T/10 | 10 |
| P-T/15 | 15 |
| P-T/20 | 20 |

Seviye Elektrodu



| Model | Güç (V) | Ayar Aralığı |
|-------|---------|--------------|
| L-E/5 | 12 | 10 Bar |

Basınç Anahtarı



| Model | Güç | Ayar Aralığı |
|--------|----------|--------------|
| P-S/10 | 1-5 Bar | 10 Bar |
| P-S/16 | 3-12 Bar | 16 Bar |
| P-S/25 | 2-14 Bar | 25 Bar |

Basınç Sensörü



| Model | Güç (V) | Ayar Aralığı |
|--------|---------|--------------|
| P-T/10 | 12 | 10 Bar |
| P-T/16 | 12 | 16 Bar |
| P-T/25 | 12 | 25 Bar |
| P-T/40 | 12 | 40 Bar |