

Smart Bore Hole

Mikroişlemcili kontrol panoları, tek faz veya trifaz olarak 2 pompaya kadar sistemi kontrol eder. Smart Bore Hole, 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)

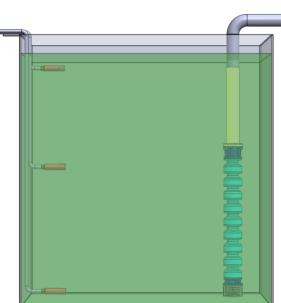


- ◊ Smart Bore Hole Panelleri suya dayanıklı IP 55 ABS malzemeden üretilmiş özel dizayn kutuya monte edilir.
- ◊ 3G / WI-FI modül sayesinde, uzak bir noktadan sistemi işletme, verileri görüntüleme ve sistemi kontrol etme sağlanır.
- ◊ Kolay ve hızlı bir şekilde yönlendirme butonlarını kullanarak, net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

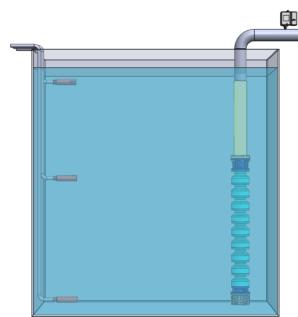
Teknik Özellikler

- Termoplastik (ABS) / IP 55
- Güç Beslemesi 1 Faz-50/60Hz 230V ±%15
- Güç Beslemesi 3 Faz-50/60Hz 400V ±%15
- 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 hataları
 - Min / Max Voltaj (Ayarlanabilir)
 - Motor başlama zamanı
 - Taşma uyarısı fonksiyonu
 - Kuru çalışma koruması
- Kilit mekanizmalı ana anahtar
- Motor koruma sigortaları
- 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

Uygulama Alanları



Elektrod Uygulaması / Pis Su



Elektrod ve Basınç Anahtarı / Temiz Su

Teknik Veri

Smart Bore Hole 1

Smart Bore Hole 1		VOLTAJ	MAX GÜÇ		AKIM		KUTU ÖLÇÜLERİ			AĞIRLIK	
	COD	V-	kW	Hp	Aralık	Max	H	L	W	Malzeme	KG
Smart Bore Hole 1 / Mono	1051	1 - 230	2.2	3	0-18	18	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 1 - 4/ Tri	13001	3 - 400	4	5.5	0-8.6	8.6	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 1 - 5.5 / Tri	13002	3 - 400	5.5	7.5	0-11.6	11.6	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 1 - 7.5 / Tri	13003	3 - 400	7.5	10	0-15.8	15.8	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 1 - 11 / Tri	13004	3 - 400	11	15	0-25	25	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 1 - 15 / Tri	13005	3 - 400	15	20	0-32	32	310	250	130	ABS	

Smart Derin Kuyu 2

Smart Bore Hole 2		VOLTAJ	MAX GÜÇ		AKIM		KUTU ÖLÇÜLERİ			AĞIRLIK	
	COD	V-	kW	Hp	Aralık (A)	Max (A)	H	L	W	Malzeme	KG
Smart Bore Hole 2 / Mono	1061	1 - 230	2.2	3	0-18	18	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 2 - 4/ Tri	13201	3 - 400	4	5.5	0-8.6	8.6	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 2 - 5.5 / Tri	13202	3 - 400	5.5	7.5	0-11.6	11.6	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 2 - 7.5 / Tri	13203	3 - 400	7.5	10	0-15.8	15.8	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 2 - 11 / Tri	13204	3 - 400	11	15	0-25	25	310	250	130	ABS	
Smart Bore Hole 2 - 15 / Tri	13205	3 - 400	15	20	0-32	32	310	250	130	ABS	

*Talep üzerine 18.5 kW ve üzeri pompaların tasarımı gerçekleştirilebilir.

**Projeye özel tasarımlar için lütfen bizimle iletişime geçin.

Isteğe Bağlı Aksesuarlar

Samandıra



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

Seviye Elektrodu



Model	Güç (V)	Aralık
L-E/5	12	10 Bar

Basınç Anahtarları



Model	Aralık	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