

Smart Exclusive D

Mikroişlemcili kontrol panoları, tek faz veya trifaz olarak 4 pompaya kadar sistemi kontrol eder. Smart Exclusive D, sisteminizi yönetmeyi, parametreleri değiştirmeyi, olayları ve mesajları kayıt altına alma vb. gibi bir çok işlemi pratik bir şekilde yapmanızı sağlar.(Atık su ve Temiz su uygulamaları için basınçlandırma, boşaltma, doldurma işlemlerinde geçerlidir)

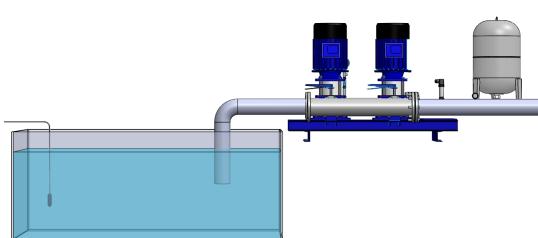


- ◊ 3G / WI-FI modül sayesinde, uzak bir noktadan sistemi işletme, verileri görüntüleme ve sistemi kontrol etme sağlanır.
- ◊ Kolay ve hızlı bir şekilde yönlendirme butonlarını kullanarak, net şekilde okunabilir LCD ekran üzerinden ayarların yapılması
- ◊ Şamandıradan, basınç sensöründe ve anahtarlarından veya seviye elektrodundan gelen bilgiler ile, sistemi açar, çalıştırır ve durdurur.

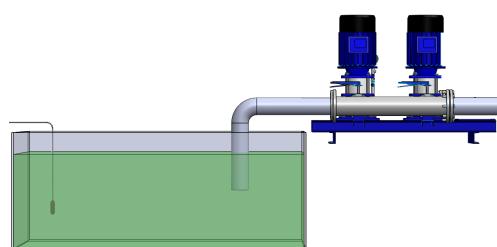
Teknik Özellikler

- Metal Kutu / IP 54
- Kilitleme mekanizmasına sahip Ana kesici
- 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 hatası
 - Min / Max Voltaj (Ayarlanabilir)
 - Motor başlama zamanı
 - Taşma uyarısı fonksiyonu
 - Kuru çalışma koruması
- 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



Basınç Sensörü ile Kontrol



Şamandıra ile Kontrol

Teknik Veri

Smart Exclusive D 3

Smart Exclusive D 3		VOLTAJ	MAX GÜC		AKIM		KUTU ÖLÇÜLERİ			AĞIRLIK	
	COD	V-	kW	Hp	Aralık	Max	H	L	W	Malzeme	KG
Smart Exclusive D 3 / Mono	1071	1 - 230	2.2	3	0-18	18	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 3 - 4 / Tri	15001	3 - 400	4	5.5	0-8.6	8.6	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 3 - 5.5 / Tri	15002	3 - 400	5.5	7.5	0-11.6	11.6	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 3 - 7.5 / Tri	15003	3 - 400	7.5	10	0-15.8	15.8	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 3 - 11 / Tri	15004	3 - 400	11	15	0-25	25	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 3 - 15 / Tri	15005	3 - 400	15	20	0-32	32	600	400	200	Metal	

Smart Exclusive D 4

Smart Exclusive D 4		VOLTAJ	MAX GÜC		AKIM		KUTU ÖLÇÜLERİ			AĞIRLIK	
	COD	V-	kW	Hp	Aralık (A)	Max (A)	H	L	W	Malzeme	KG
Smart Exclusive D 4 / Mono	1081	1 - 230	2.2	3	0-18	18	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 4 - 4 / Tri	15201	3 - 400	4	5.5	0-8.6	8.6	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 4 - 5.5 / Tri	15202	3 - 400	5.5	7.5	0-11.6	11.6	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 4 - 7.5 / Tri	15203	3 - 400	7.5	10	0-15.8	15.8	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 4 - 11 / Tri	15204	3 - 400	11	15	0-25	25	600	400	200	Metal	
Smart Exclusive D 4 - 15 / Tri	15205	3 - 400	15	20	0-32	32	600	400	200	Metal	

*Talep Üzerine 18.5 kW ve üzeri pompaların tasarımı gerçekleştirilebilir.

**Projeye özel tasarımlar için lütfen bizimle iletişime geçin.

İsteğe Bağlı Aksesuarlar

Şamandıra



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 Anahtarı



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