

★ PsE

3 fazlı motor olan sistemlerde, elektronik olarak soft starter yol verme yöntemi sayesinde, gelişmiş motor kontrolü sağlanır.

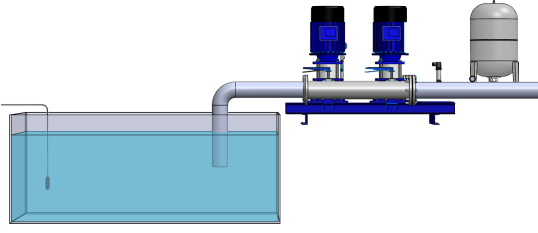


- ◇ Fabrika montajlı olarak, motor koruması için devre kesici ve kapı kilitleme mekanizma özelliği olan yük kesici
- ◇ Şamandıradan, basınç sensöründe ve anahtarından, seviye elektrodundan veya sıcaklık sensörlerinden gelen bilgiler ile, sistemi açar, çalıştırır ve durdurur.
- ◇ Uygulamalar için akıllı çözümler;
 - Hidrofor Pompaları
 - Endüstriyel Pompalar
 - HVAC Sistemleri
 - Atık Su Pompalar
 - Sulama Pompaları

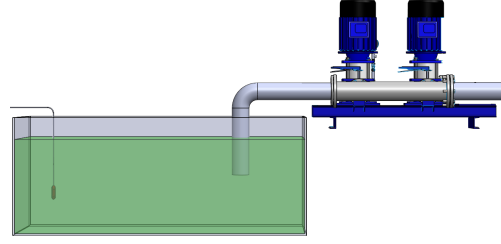
Teknik Özellikler

- Metal Kutu / IP 54
- Grafik ekran ve navigasyon tuşları
- Kilitleme mekanizmasına sahip yük kesici
- Analog çıkış
- Güç Beslemesi 3-50/60Hz 400V \pm %10
- Korumalar ve Hatalar;
 - Motor Aşırı Akım / Düşük Akım (Ayarlanabilir)
 - Faz kaybı ve Faz sırası hatası
 - Min / Max Voltaj (Ayarlanabilir)
 - Kuru çalışma koruması
 - BMS için kuru kontak
- Tork Kontrol
- Olay kaydetme (İsteğe Bağlı)
- By-pass kontaktörü
- MODBus (İsteğe Bağlı)
- Kabin içi havalandırma

Uygulama Alanları



Basınç Sensörü ile Kontrol



Şamandıra ile Kontrol

Teknik Veri

PsE

Soft Starter PsE	COD	VOLTAJ		MAX GÜÇ		AKIM		KUTU ÖLÇÜLERİ				AĞIRLIK KG
		V-	kW	HP	Range (A)	Max (A)	H	L	W	Malzeme		
PsE - 7.5	20201	3 - 400	7.5	10	5.4-18	16	700	500	260	Metal		
PsE - 11	20202	3 - 400	11	15	7.5-25	25	700	500	260	Metal		
PsE - 15	20203	3 - 400	15	20	9-30	30	700	500	260	Metal		
PsE - 18.5	20204	3 - 400	18.5	25	11.1-37	37	700	500	260	Metal		
PsE - 22	20205	3 - 400	22	30	13.5-45	45	700	500	260	Metal		
PsE - 30	20206	3 - 400	30	40	18-60	60	1000	700	320	Metal		
PsE - 37	20207	3 - 400	37	50	21.6-72	72	1000	700	320	Metal		
PsE - 45	20208	3 - 400	45	60	25.5-85	85	1000	700	320	Metal		
PsE - 55	20209	3 - 400	55	75	31.8-106	105	1000	700	320	Metal		
PsE - 75	20210	3 - 400	75	100	42.9-143	143	1000	700	320	Metal		
PsE - 90	20211	3 - 400	90	125	51.3-171	171	1000	700	320	Metal		
PsE - 110	20212	3 - 400	110	150	63-210	210	1000	700	320	Metal		
PsE - 132	20213	3 - 400	132	180	75-250	250	1000	700	320	Metal		
PsE - 160	20214	3 - 400	160	220	90.6-302	300	1000	700	320	Metal		
PsE - 200	20215	3 - 400	185	250	111-370	370	1000	700	320	Metal		

*Talep üzerine 200 kW ve üzeri pompaların tasarımı gerçekleştirilebilir.

**Projeye özel tasarımlar için lütfen bizimle iletişime geçin.

İsteğe Bağlı Özellikler

Şamandıra



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	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

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