

STR SERİSİ

3 FAZ 10-2000 kVA

SERVO OTOMATİK GERİLİM REGÜLATÖRÜ

SMR Serisi 3 Faz Servo Regülatörler, şebeke gerilimini düzenleyen tam otomatik regülatörlerdir. Tam yükte gerilimin dalgalandığı durumlarda dahi sorunsuz çalışabilecek kapasitede üretilmiştir. Gösterge panelinde girişi-çıkış gerilimleri anlık olarak takip edilebilir.

- ✓ Mikroişlemci Kontrollü Tam Otomatik Servo Regülatör
- ✓ Geniş Model Seçeneği*
- ✓ Yüksek Hızlı Regülasyon
- ✓ Geniş Giriş Gerilim Aralığı (275-450 Vac)
- ✓ Ayarlanabilir Çıkış Gerilimi
- ✓ Dijital Voltmetre
- ✓ Düşük Toleranslı Hassas Çıkış Gerilimi
- ✓ Ön Panelden Ayarlanabilen Hassasiyet Toleransı
- ✓ %97'i Aşan Yüksek Verim
- ✓ -10 °C ile +55 °C Derecede Çalışma.
- ✓ %200 Kapasitede 10 sn. Çalışma
- ✓ İsteğe Bağlı Koruma Seçenekleri
 - Aşırı Gerilim
 - Faz Koruma (Fazlardan biri kesildiğinde çıkış kesilir)
 - Aşırı Yük
 - Kısa Devre
 - Aşırı Sıcaklık
- ✓ Zaman Ayarlı Fan Soğutma
- ✓ Sesli ve Işıklı Arıza Sinyali
- ✓ Süresi Ayarlanabilen Gecikmeli Koruma Ünitesi
 - (Ani Dalgalanmalarda Regülatörü Korur)
- ✓ 250 °C 'ye Isıya Dayanıklı Cam Elyaf Tel Trafo Sargısı
- ✓ Ağır Sanayi Şartlarına Uyumlu Mekanik Konstrüksiyon
- ✓ Mekanik ByPass Şalteri

* (İstek Üzerine Özel Üretim Yapılmaktadır)



Endüstri



Veri Merkezi



CNC



Matbaa



Rd-TV Verici



Asansör

STR SERİSİ

10-2000 kVA 3 FAZ

SERVO OTOMATİK GERİLİM REGÜLATÖRÜ

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL																					
Kapasite (kVA)	10,5	15	22,5	30	45	60	75	100	120	150	200	250	300	400	500	600	800	1000	1200	1600	2000
GİRİŞ																					
Gerilim Düzeltme Aralığı	3P+N+GND 275 Vac - 450 Vac																				
Çalışma Frekansı	50/60 Hz																				
Kart Besleme Çalışma Gerilimi	75 Vac																				
Tam Yükte Çalışma	Sürekli 7/24																				
ÇIKIŞ																					
Çıkış Gerilimi	3P+N+GND 380Vac (Menüden Ayarlanabilir)																				
Düzeltme Hızı	90 V/sn																				
Çıkış Toleransı	%1%9 (Menüden Ayarlanabilir)																				
Çıkış Gecikme Süresi Ayarı	1 sn 10 sn (Menüden ayarlanabilir)																				
Çıkış Üst Sınır Kapatma	242 Vac (Korumalı Modellerde Menüden Ayarlanabilir)																				
Çıkış Alt Sınır Kapatma	75 Vac (Korumalı Modellerde Menüden Ayarlanabilir)																				
Aşırı Yük Kapasitesi	%200 Yük için 10 sn																				
Verim	%97 (Tam Yükte)																				
GENEL																					
Gösterge	3 Adet Digital Voltmetre																				
Gerilim Ölçümü	Gerçek (True) RMS (Menüden Ayarlanabilir)																				
Harmonik Bozulma	Yok																				
Soğutma Sistemi	Akıllı Fan (İsteğe Bağlıdır)																				
Mekanik ByPass	Pako Şalter İle																				
Otomatik ByPass	İsteğe Bağlıdır																				
ÇEVRE																					
Çalışma Sıcaklığı	-10 °C / + 50 °C																				
Bağıl Nem	<90%, DIN (40040)																				
Çalışma Yüksekliği	<3.000 Metre																				
Akustik Gürültülü	<50 dBA																				
FİZİKSEL																					
Genişlik (cm)	40	55			85			90	157	180	156	180	180	210	420						
Derinlik (cm)	35	45			55			65	90	100	120	145	130	200	210						
Yükseklik (cm)	90	110			130			145	115	120	130	140	190	160	160						
Ağırlık (kg) (Al. Sargı)	90	130	150	170	210	320	340	400	520	685	950	1350	1410	1680	1960	2200	3200	4780	5270	6150	7950
Ağırlık (kg) (Bakır Sargı)						355	360	425	540	715	1100	1420	1500	1760	2050	2295	3295	4875	5365	6250	8050



Endüstri



Veri Merkezi



CNC



Matbaa



Rd-TV Verici



Asansör