

SMR SERİSİ

1-50 kVA MONO FAZ

SERVO OTOMATİK GERİLİM REGÜLATÖRÜ

SMR Serisi Mono Faz Servo Regülatörleri, 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. Problem anında kolayca değiştirme imkanı sağlar.

- ✓ Mikroişlemci Kontrollü Tam Otomatik Servo Regülatör
 - ✓ Geniş Model Seçeneği*
 - ✓ Yüksek Hızlı Regülasyon
 - ✓ Geniş Giriş Gerilim Aralığı
 - ✓ 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
 - 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)



SMR SERİSİ

1-50 kVA MONO FAZ

SERVO OTOMATİK GERİLİM REGÜLATÖRÜ

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	SMR-3.5	SMR-5.0	SMR-7.5	SMR-10	SMR-15	SMR-20	SMR-25	SMR-30	SMR-40	SMR-50	
Güç (kVA)	3,5	5,0	7,5	10	15	20	25	30	40	50	
GİRİŞ											
Gerilim Düzeltme Aralığı	110 Vac - 300 Vac										
Çalışma Frekansı	50/60 Hz										
Kart Besleme Çalışma Gerilimi	75 Vac										
Tam Yükte Çalışma	Sürekli 7/24										
ÇIKIŞ											
Çıkış Gerilimi	200Vac...220 Vac...240Vac (Menüden Ayarlanabilir)										
Düzeltilme Hızı	90 V/sn										
Çıkış Toleransı	%1%9 (Menüden Ayarlanabilir)										
Çıkış Gecikme Süresi Arayıcı	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	2x3 Digit Kırmızı Led Ekran										
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											
Boyutlar (GxDxY) cm	50*35*30					50*55*85			60*60*90		
Ağırlık (kg) (Al. Sargı)	28 35 45 50 65 115 120 135 180 195										
Ağırlık (kg) (Bakır Sargı)	117 125 145 190 205										

