

STR-A SERIES

3 FAZ 15-1600 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 (200-450 Vac)
- ✓ Ayarlanabilir Çıkış Gerilimi
- ✓ Dijital Voltmetre
- ✓ Düşük Toleranslı Hassas Çıkış Gerilimi
- ✓ %95'i Aşan Yüksek Verim
- ✓ -10 °C ile +55 °C Derecede Çalışma.
- ✓ %125 Kapasitede 10 dk. Çalışma
- ✓ İsteğe Bağlı Koruma Seçenekleri
 - Aşırı Gerilim
 - Faz Koruma
 - Aşırı Yük
 - Kısa Devre
 - Aşırı Sıcaklık
- ✓ 250 °C 'ye Isıya Dayanıklı Cam Elyaf Tel Trafo Sargısı
- ✓ Ağır Sanayi Şartlarına Uyumlu Mekanik Konstrüksiyon
- ✓ Mekanik ByPass Şalteri

* (İstek Üzerine Özel Üretim Yapılmaktadır)



STR-A SERIES

3 FAZ 15-1600 kVA

SERVO OTOMATİK GERİLİM REGÜLATÖRÜ

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	STR-A-15	STR-A-23	STR-A-30	STR-A-45	STR-A-60	STR-A-75	STR-A-100	STR-A-120	STR-A-150	STR-A-200	STR-A-250	STR-A-300	STR-A-400	STR-A-500	STR-A-600	STR-A-800	STR-A-1000	STR-A-1600	
Güç (kVA)	15	22,5	30	45	60	75	100	120	150	200	250	300	400	500	600	800	1000	1600	
GİRİŞ																			
Nominal Gerilim	3P+N+GND 380/400/415 Vac																		
Gerilim Çalışma Aralığı	220/400 Vac; 275/430 Vac; 310/450 Vac																		
Çalışma Frekansı	50/60 Hz ±%5																		
ÇIKIŞ																			
Nominal Gerilim	3P+N+GND 380/400 Vac (Ayarlanabilir)																		
Gerilim Ayarı	±10V																		
Çıkış Toleransı	± 2%																		
Düzeltilme Hızı	80 V/sec																		
Aşırı Yük Kapasitesi	10 dk için %110; 1 dk için %125																		
Yük Dalgalanması	0....%100																		
Güç Faktörü	0,8																		
Verim	%95 (%100 Yük)																		
GENEL																			
Panel	2 Satır 7 Dilim Ekran																		
Uyarılar	Yüksek Çıkış Gerilimi için Sesli Uyarı																		
Harmonik Distorsiyon	-																		
Soğutma Sistemi	Hava Soğutma (Fan)																		
Mekanik ByPass	Pako Anahtar										Enversör Şalter								
Korumalar	İsteğe Bağlı Aşırı Gerilim, Aşırı Akım, Kısa Devre																		
IP Koruma Seviyesi	IP20 (Diğerleri Opsiyonel)																		
ÇEVRESEL																			
Çalışma Sıcaklığı	-10°C/+50°C																		
Depolama Sıcaklığı	-25°C / +60°C																		
Bağıl Nem	<90%, DIN(40040)																		
Çalışma Yüksekliği	<3.000m.																		
Akustik Gürültü	<65dB																		
STANDARTLAR																			
Güvenlik	IEC/EN 62103																		
EMC	EN/IEC 61000-6-4; EN/IEC 61000-6-2																		
FİZİKSEL																			
Boyutlar (cm)	43*58*113				55*90*137			60*95*145		(60x3)x80x150			(60x3)x110x150			(60x3)x180x140			(70x3)x220x175
Ağırlık (kg)	133	142	170	200	303	312	367	429	473	600	690	750	750	1200	1350	2250	2550	4500	

