



200 - 2000 kVA

# TVR300 SERİSİ

OTOMATİK VOLTAJ REGÜLATÖRLERİ

## GENEL ÖZELLİKLER

- Kararlı ve kesintisiz besleme
- Geniş güç ve düzeltme alanı
- Hızlı regülasyon
- Mikroişlemci sürücü ile yüksek güvenilirlik
- Yüksek verim
- Kaliteli ve uzun ömürlü malzeme
- Güvenli ve denenmiş sistem
- Kısa sürede teslimat



200 - 2000 kVA

## TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	TVR3200	TVR3250	TVR3300	TVR3400	TVR3500	TVR3600	TVR3800	TVR31000	TVR31200	TVR31500	TVR32000
Güç (kVA)	200	250	300	400	500	600	800	1000	1200	1500	2000
Giriş gerilimi düzeltme aralığı	275 - 430 VAC 3 faz için; / 210 - 415 V AC 3 faz için (opsiyonel)										
Çıkış gerilimi	380 VAC RMS $\pm$ 1% (3 faz)										
Çalışma frekansı	50Hz. $\pm$ %5										
Aşırı yük	10 saniye, %200 yükte										
Düzeltilme (kontrol) hızı	~80 Volt / Saniye										
Toparlanma süresi	~ 900 msan. (160 VAC - 250 VAC arası değişimde)										
Toplam verim	> %95 (tam yükte)										
Çalışma tekniği	Mikro işlemci kontrollü tam otomatik servo kontrol										
Gösterge ve butonlar	True RMS sayısal voltmetre, mikro işlemci										
Ölçülen değerleri izleme	Üç faz ayrı, ayrı giriş ve çıkış voltajı okuma										
Çıkış tolerans ayarı	Ön menüden sayısal olarak ayarlanabilme										
Çıkış gecikme süresi (opsiyonel)	Ön menüden sayısal olarak ayarlanabilme										
Çıkış üst sınır kesme ayarı (opsiyonel)	Ön menüden sayısal olarak ayarlanabilme										
Çıkış alt sınır kesme ayarı (opsiyonel)	Ön menüden sayısal olarak ayarlanabilme										
Mekanik bypass	Elle kumandalı "Şebeke - Voltaj regülatörü" seçici PAKO ŞALTER										
Çalışma sıcaklığı	0C° / + 50 C°										
Koruma seviyesi	IP 20 / IP 25										
Bağıl nem	% 90 en fazla DIN (40040)										
Çalışma yüksekliği	2000 m										
Gürültü seviyesi	< 50dBA										
Belgeler	CE / ISO 9001 / OHSAS 18001 / ISO 14001										
<b>BOYUTLAR (cm)</b>											
GxDxY (cm)	156x80x135 (3 parça)	180x105x150 (3parça)	180x125x150 (3 parça)	180x140x150 (3 parça)	210x150x165 (3 parça)	270x180x170 (3 parça)	330x230x175 (6 parça)				
Ağırlık (kg)	1000	1100	1250	1650	2000	2450	2800	3800	4250	5800	7300