



10 - 150 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





10 - 150 kVA

## TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	TVR310	TVR315	TVR322,5	TVR330	TVR345	TVR360	TVR375	TVR3100	TVR3120	TVR3150
Güç (kVA)	10	15	22,5	30	45	60	75	100	120	150
Giriş gerilimi düzeltme aralığı	270 - 430 VAC 3 faz için; / 210 - 415 VAC 3 faz için (opsiyonel)									
Çıkış gerilimi	380 VAC RMS $\pm$ % 1 (3 faz), veya 4 / 400 VAC RMS $\pm$ % 1 (3 faz)									
Çalışma frekansı	50 Hz. $\pm$ %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)	35x55x55	57x40x105				77x54x118			87x60x125	
Ağırlık (kg)	75	145	155	185	245	330	360	460	560	610