



3,5 - 50 kVA

TVR100 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





3,5 - 50 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	TVR103,5	TVR105	TVR107,5	TVR110	TVR115	TVR120	TVR125	TVR130	TVR140	TVR150
Güç (kVA)	3,5	5	7,5	10	15	20	25	30	40	50
Giriş gerilimi düzeltme aralığı	150 - 250 VAC 1 faz için; / 130 - 230 VAC 1 faz için (opsiyonel)									
Çıkış gerilimi	220 VAC RMS \pm % 1 (1 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 verimmi	> %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	< 50 dBA									
Belgeler	CE / ISO 9001 / OHSAS 18001 / ISO 14001									
BOYUTLAR (cm)										
GxDxY (cm)	30x30x27	55x35x29				50x50x75			60x60x90	
Ağırlık (kg)	30	45	51	57	82	127	137	167	183	205