



5 KVA - 50 KVA STATİK VOLTAJ REGÜLATÖRÜ BİR FAZ GİRİŞ - BİR FAZ ÇIKIŞ

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	STATİK VOLTAJ REGÜLATÖRÜ							
Güç (kVA) - Nominal Power	5	7,5	10	15	20	30	40	50
Giriş - Input								
Gerilim - Voltage	220 / 230 / 240 V AC (Tek faz+ Nötr) - 220/230/240V AC (Ph+N)							
Düzelme Gerilim Aralığı - V. Regulation Range	130 - 270 V AC / Özel aralıklar 130-270V AC / 160-250V AC / Custom ranges							
Çalışma Frekansı - Operation Frequency	45 - 65 Hz							
Çıkış - Output								
Gerilim - Voltage	220/230/240V AC (Tek faz+ Nötr) - 220/230/240V AC (Ph+N)							
Regülasyon - Regulation	%2-5 (Ayarlanabilir) - %2-5 (Adjustable)							
Düzelme Hızı - Regulation Speed	500 V/s - 700V/s							
Aşırı Yük - Overload	%100 - 125 Yüke 10 Dk, %126-150 Yükte 60 sn, %151-199 Yükte 10 sn, %200 Yük üzerinde 3 sn %100 - 125 Load 10 min, %126-150 Load 60 s, %151-199 Load 10 s, %200 Load 3 s.							
Genel - General								
Çalışma Teknolojisi - Operation Technology	RISC mikroişlemci kontrollü, Tam otomatik, Statik yarı iletkenlerden oluşan elektronik yapı. RISC Microprocessor Control, Full Automatic, Consisting of Static Semiconductors.							
Verim - Efficiency	%98'e kadar - Up to %98							
Mekanik Bypass - Mechanical Bypass	Şebeke - V oltaj regülatörü seçici PAKO ŞALTER - Network- Regulated Voltage Select CAM Switch							
Koruma - Protection	Kısa devre, Aşırı akım elektronik koruma, Ayarlanan değer üstündeki aşırı gerilimde çıkış kapatır. Short Circuit, Electronic Protection of Over Current, Overvoltage on the set value closes the output							
Kontrol Paneli - Control Panel								
Gösterge - Display	Gösterge 2 x 16 karakter LCD ekran - 2x16 Character LCD Screen							
Ölçülen Değerleri İzleme - Monitor Measured Values	Çıkış gerilimi, Şebeke gerilimi, Yük yüzdesi/ Akımı Output Voltage, Network Voltage, Load Percentage / Current							
Uyarı Mesajları - Warning Massages	Giriş düşük/ Giriş yüksek, Çıkış düşük/ Çıkış yüksek, Aşırı yük , Aşırı ısı Low Input / High Input, Low Output / High Output, Overload (> %100), High Temperature							
Haberleşme - Communications								
Kuru Kontak - Dry Contact	Regülatör normal çalışma (NO,C,NC); Yüksek/düşük çıkış gerilimi uyarısı (NO,C,NC) (Opsiyonel) Regulator Normal Operation (NO,C,NC); High/Low Output Voltage Alarm (NO,C,NC) (Optional)							
Uzaktan İzleme - Remote Monitoring	İnternet ve ağ üzerinden durum izleme , RS485 (opsiyonel) Internet and Network Monitoring, RS 485 (Optional)							
Çevresel Özellikler - Environmental Properties								
Çalışma Sıcaklığı - Operation Temperature	-10°C + 50°C							
Bağıl Nem - Relative Humidity	%0 - %95 (Yoğunlaşmayan) - %0 - %95 (non-condensing)							
Yükseklik - Altitude	$\leq 3000 \text{ m}$							
Akustik Görültü - Noise	$\leq 50\text{dB}$							
Koruma Sınıfı - Protection Class	IP20							
Fiziksel - Physically								
Boyutlar - Dimensions	295 x 450 x 470	320 x 560 x 550						



1:1
FAZ GİRİŞ | FAZ ÇIKIŞ

Yıldırım koruması
Manuel By-Pass şalteri
Panel üzerinden ayarlanabilir çıkış gerilim değeri
Sesli ve Görsel uyarı sistemi
Akıllı fan kontrolü
Gelişmiş hata/arıza tespiti ve uyarı/olay hafızası

