



15 KVA - 3000 KVA STATİK VOLTAJ REGÜLATÖRÜ ÜÇ FAZ GİRİŞ - ÜÇ FAZ ÇIKIŞ

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	STATİK VOLTAJ REGÜLATÖRÜ						
Güç (kVA) - Nominal Power	15-60	75-150	200-250	300-500	600-1250	1500-2000	2500-3000
Giriş - Input							
Gerilim - Voltage	220/230/240V AC (Tek faz + Nötr) / 380/400/415AC (Üç faz + Nötr) 220/230/240V AC (1Ph+N) / 380/400/415AC (3Ph+N)						
Düzeltilme Gerilim Aralığı - V. Regulation Range	130-270V AC / 160-250V 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) / 380/400/415AC (Üç faz + Nötr) 220/230/240V AC (Ph+N) / 380/400/415AC (3Ph+N)						
Regülasyon - Regulation	%2-5 (Ayarlanabilir) - %2-5 (Adjustable)						
Düzeltilme 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 oltaaj regülatörü seçici PAKO ŞALTER - Network- Regulated Voltage Select CAM Switch						
Koruma - Protection	Kısa devre, Aşırı akım elektronik koruma, Ayarlanan değer üstündeki aşırı gerilimde çıkışı 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 Messages	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 izleme - 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	≤ 3000 m						
Akustik Gürültü - Noise	≤ 55dB						
Koruma Sınıfı - Protection Class	IP20						



3:3
FAZ GİRİŞ | FAZ ÇIKIŞ

Bağımsız Faz Regülasyonu
Mikroişlemci Kontrollü
Kutup Değiştirici Şalter ile By-Pass
20 ms toparlanma süresi
Sürekli otomatik sistem kontrolü
%98'e varan yüksek verim

