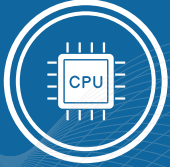


# MİKRO İŞLEMCİLİ SERVO REGÜLATÖR 1-3200 kVA



\*Ürün görselleri güç değerlerine göre **değişiklik gösterebilir.**

## ÖZELLİKLER VE DEĞERLER



Mikro İşlemci Kontrolü ile  
**maksimum güvenlik**



**Aşırı Voltaj**  
Koruma



Yüksek Verim ile  
**enerji tasarrufu**



**Yüksek Ayar Hızı**



**Yüksek Verim** ve  
Koruma Ünitesi



**Isıya Dayanıklı**



**Dayanıklı Yapı**

- Yüksek ayar hızı
- Zaman ayarlı fan soğutma
- Regülatörün koruma ünitesi 7 saniye gecikmeli olarak devreye girmektedir. (Ayarlanabilir) Ani voltaj gidip gelmelerinden meydana gelen hasarları önlemek için)
- Mekanik by - pass şalteri (1: Şebeke, 2: Regülatör)
- Ön panelden ayarlanabilen hassasiyet toleransı
- Cihaz, imalat hatalarına karşı 2 ( iki ) yıl garantilidir.
- 10 Yıl yedek parça temin garantilidir.
- Cam elyaf tel trafo sargılı olup 250 derece ısıya dayanıklıdır

- Tam otomatik servo kontrollü
- 1 adet (dijital) voltmetre
- Düzeltme (kontrol) hızı: 200vac/sn.
- Giriş gerilim aralığı: faz-nötr arası 150-250 vac;
- Çıkış gerilim aralığı: faz-nötr arası 220vac (230 Vac ayarlanabilir)
- Çıkış gerilim toleransı: %02
- Cihazın verimi: %97
- -10 ile +55 derecede çalışma
- %150 kapasitede 3 saniye çalışma
- Aşırı yük, kısa devre, aşırı ısı ve voltaj koruma ünitesi

GİRİŞ PARAMETRELERİ											
Güç	3,5 kVA	5 kVA	7,5 kVA	10 kVA	15 kVA	20 kVA	25 kVA	30 kVA	40 kVA	50 kVA	
Giriş bağlantı faz sayısı	1 Faz										
Giriş voltajı düzeltme aralığı	Min 110V AC - Max 300 V AC										
Kart besleme çalışma voltajı	75 V. AC										
Tam yükte devamlı çalışma süresi	Devamlı 7/24										
Çalışma frekansı	50 / 60 Hz.										
ÇIKIŞ PARAMETRELERİ											
Düzeltilmiş çıkış voltajı	200 V AC ... 220 V AC... 240 V AC (Menüden ayarlanabilir)										
Düzeltilme hızı	Frekans 50 = 20ms - Frekans 60 = 50 ms										
Çıkış toleransı	%1...%9 (Menüden ayarlanabilir.)										
Çıkış gecikme süresi ayarı	1sn...10sn (Menüden ayarlanabilir.)										
Çıkış üst sınır kapatma	...242 V AC Menüden ayarlanabilir (Korumalı modellerde)										
Çıkış alt sınır kapatma	75 V AC... Menüden ayarlanabilir (Korumalı modellerde)										
Aşırı yükleme	10 Saniye %200 Yükte										
Verim	%98 Tam yükte										
GENEL PARAMETRELER											
Mekanik By-Pass	Pako şalter ile										
Otomatik By-Pass	Opsiyonel										
Soğutma Sistemi	Fan										
Harmonik Bozulma	Yok										
Giriş voltajı - Çıkış voltajı ölçme	TRUE RMS (Menüden ayarlanabilir)										
Display	2x3 Dijit kırmızı led ekran										
ÇEVRESEL KOŞULLAR											
Çalışma sıcaklığı	-10C / +50 C										
Bağılı nem	<%90 DIN										
Çalışma yüksekliği	<3000 Metre										
Akustik seviye	<50 dB										
Ağırlık	28 kg	35 kg	45 kg	50 kg	65 kg	115 kg	120 kg	135 kg	180 kg	195 kg	
Boyut	50x35x30cm					50x55x85cm			60x60x90cm		