

Monofaze Servo Voltaj Regülatörleri



GENEL ÖZELLİKLER

- > Mikroişlemci kontrollü
- > Kontrol panelinden ayarlanabilir ;
 - Çıkış Gerilimi ve Tolerans Değeri
 - Koruma Gecikme Süresi
 - Koruma Alt/Üst Gerilim Aralığı
 - Servo Motor Hızı
 - Sesli Uyarı Sistemi
- > Giriş Çıkış gerilimini aynı anda gösteren gösteren LED Ekran
- > Sinüzoidal dalga çıkışı
- > 90 V/sn. voltaj düzeltme hızı
- > Doğrusal olmayan yükleri sürebilme
- > Geniş Gerilim Aralığı
- > Yüksek Verim
- > Manuel By-Pass Özelliği
- > Aşırı Akım ve Kısa Devre Koruması
- > Akıllı Fan Sistemi (Opsiyonel)
- > Tüm Elektrikli Cihazlar İçin Güvenilir Kullanım
- > Aşırı ve Düşük Gerilim Koruma (Opsiyonel)
- > IP20 Koruma Sınıfı
- > ISO 9000 ve CE Standartlarına Uygun Üretim
- > 2 Yıl Garanti
- > 10 Yıl Yedek Parça Bulundurma Garantisi
- > Uzman Teknik Servis Desteği

IP20, IP21, IP31, IP44, IP54 Versiyonları Mevcuttur.

KALİTE
UZUN ÖMÜR
GÜVEN

Monofaze Servo Voltaj Regülatörleri

MODEL	ERMS10001	ERMS10002	ERMS10003	ERMS10005	ERMS10007	ERMS10010	ERMS10015	ERMS10020	ERMS10025	ERMS10030	ERMS10040	ERMS10050
GÜÇ (kVA)	1	2,5	3,5	5	7,5	10	15	20	25	30	40	50

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

EBAT (cm)	33 x 45 x 27				36 x 53 x 29		36x60x31	55 x 55 x 83				
AĞIRLIK (kg)	20	23	34	46	53	60	80	130	141	168	185	205

GİRİŞ ÖZELLİKLERİ

Giriş Gerilimi Çalışma Aralığı	70 V.AC. - 245 V. AC.											
Giriş Gerilimi Düzenleme Aralığı	90 V. AC. - 230 V. AC.			110 V. AC. - 245 V. AC.			160 V. AC. - 260 V. AC.			180 V. AC. - 280 V. AC.		
Frekans	45 - 66 Hz.											
Giriş Bağlantı Terminali	Sıra Klemens / Bağlantı Barası											
Giriş Koruması	Aşırı Yük Akım Sigorta / Termik Manyetik Şalter											

ÇIKIŞ ÖZELLİKLERİ

Düzenli Çıkış Voltajı	220 V. AC. RMS \pm %2			230 V. AC. RMS \pm %2			240 V. AC. RMS \pm %2					
Düzenleme Hızı	90 V. / Saniye											
Aşırı Yük Kapasitesi	%110 Yükte - 30 Dakika			%120 Yükte - 10 Dakika			%150 Yükte - 1 Dakika			%200 Yükte - 10 Saniye		
Çıkış Bağlantı Terminali	Sıra Klemens / Bağlantı Barası											
Çıkış Koruması	Aşırı Akım Koruması - Aşırı Düşük / Yüksek Gerilim Koruması - Kısa Devre - Isı Koruması											

GENEL ÖZELLİKLER

Çalışma Prensibi	ELSANMICRO Kontrollü Tam Otomatik Servo Sistem											
Verim	> % 95											
Mekanik By - Pass	Manuel Şebeke - Regülatör Seçici Pako Şalter											
Gösterge ve İşaretler	Şebeke Gerilimi-True RMS Çıkış Gerilimi-Sesli Uyarı-Ayarlanabilir Çıkış Toleransı-Giriş/Çıkış Akımı (Opsiyonel)											
Koruma Sınıfı	Standart : IP 20 (İsteğe Göre Özel Üretim)											
Renk	Standart : RAL 7024 (İsteğe Göre Özel Üretim)											
Soğutma Sistemi	Cebri Soğutma - Akıllı Fan Sistemi											

ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

Depolama Sıcaklığı	-25 °C ~ + 60 °C											
Çalışma Sıcaklığı	-15 °C ~ + 50 °C											
Çalışma Yüksekliği	<3000 m.											
Bağıl Nem	% 0 - % 95 (Yoğunlaşma Olmadan)											
Gürültü	<50 dB (1 m ²)											



KALİTE
UZUN ÖMÜR
GÜVEN