

TRİFAZE STATİK VOLTAJ REGÜLATÖRLERİ

Trifaze mikro-işlemci kontrollü ve statik voltaj regülatörlerimiz 30 kVA ile 200 kVA güç değerleri arasında üretilmektedir. Dengelenmiş 380 volt elektriğe ihtiyaç duyulan her türlü sistemi ve makineyi çalıştırmak için kullanılabilir. Bünyesinde varyak bulunmayan statik regülatörlerin hassasiyeti servo tip regülatörlere göre çok yüksektir.

- 500 V / Saniye Düzeltme Hızı
- Mikro İşlemci Kontrollü Sistem
- Geniş Giriş Gerilim Çalışma Aralığı
- 380 VAC \pm % 3 Regülasyon
- Mükemmel Dinamik ve Statik Regülasyon

- Aşırı Yük ve Kısa Devreye Karşı Elektronik Koruma
- Programlanabilen Alt ve Üst Sınır Aşırı Gerilim Korumalı
- Tamamen Statik, Yarı İletkenlerden Oluşan Elektronik Yapı
- Hareketli Parça (varyak) içermediği için Bakım ve Ayar Gerektirmez
- Yük Seviyesi, Çıkış ve Giriş Gerilimlerini Gösterir Display Ekran
- Yüksek Verimlilik

MİKRO-İŞLEMCI KONTROLLÜ STATİK REGÜLATÖR TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Giriş Voltaj Aralığı	275/430 VAC
Giriş Frekans Aralığı	47 ... 65 Hz
Çıkış Voltajı	380 VAC \pm %2
Çıkış Frekansı	Giriş frekansı ile aynı
Giriş Koruması	Aşırı akım termik sigorta, ani aşırı gerilim koruma
Çıkış Koruması	Aşırı akım koruması ve kısa devreye karşı elektronik koruma
Aşırı Yükleme	% 200 yükte 10 sn , % 500 yükte 20 ms
Gösterge	LCD Ekran, Giriş-Çıkış gerilimleri ve yük seviyesi
Uyarı Mesajları	Giriş ; düşük- yüksek, Çıkış ; düşük- yüksek, aşırı ısı
Düzeltme Hızı	500 VAC / sn
Yük Altındaki Verimi	> % 98
Akustik Seviye	50 dB'den küçük (1 m)
Mekanik by-pass	Kutup değiştirici pako şalter
Soğutma	Akıllı fan
Çalışma Sıcaklığı	-10 °C 40 °C
Depolama Sıcaklığı	-20 °C 60 °C
Çalışma Yüksekliği	0 - 2000 m
Bağıl Nem	%90 Yoğunlaşmayan (DIN 40040)
Fiziki Koruma	IP 54
Standartlar	EN50091-1 (Güvenlik) EN50091-2

TRİFAZE STATİK REGÜLATÖRLERİN ÖLÇÜ VE AĞIRLIK TABLOLARI

Ürün Kodu	Güç kVA	Yükseklik cm	Genişlik cm	Derinlik cm	Ağırlık kg	Akım Amper	Kablo Kesiti
OM VR STT 30	30	100	60	45	35	45	5x10
OM VR STT 45	45	100	60	40	50	69	5x16
OM VR STT 60	60	100	60	45	65	91	5x16
OM VR STT 75	75	110	65	45	70	114	5x25
OM VR STT 100	100	110	65	45	85	151	5x25
OM VR STT 120	120	130	70	55	90	182	5x35
OM VR STT 150	150	130	70	55	100	227	5x35
OM VR STT 200	200	130	70	55	70	303	5x50