

Trifaze Statik Voltaj Regülatörü



500 - 3000 kVA

STATİK 33 HI SERİSİ

Statik Voltaj Regülatörlerinin bünyesinde herhangi bir hareketli parça yoktur. Aşınma ve yıpranma olacak hiçbir parça bulundurmaz. Tamamen elektronik yapıdadır. Şebeke geriliminde oluşabilecek düzensizlikleri, sargı değiştirerek, yükün (Klima, GSM baz istasyonları, Medikal cihazlar Motor, Endüstriyel cihazlar, doğurucu, vs.) güvenli şekilde çalışmasını sağlar. Yüksek verimlidir ve düzeltme hızı yüksektir.

- Mikroişlemci kontrollü
- 500 V/sn. voltaj düzeltme hızı
- Doğrusal olmayan yükleri sürebilme
- Fazlar arası bağımsız çalışabilme
- Geniş güç ve gerilim aralığı
- Yüksek verim, sessiz çalışma
- Güç ünitesinde bulunan TRİSTÖR ve besleme kartlarındaki SMPS teknolojisi sayesinde gerçek statik yapı.
- Manuel By-Pass özelliği
- Aşırı akım ve kısa devre koruması
- Estetik ve ergonomik tasarım, küçük boyut, uzun ömür
- Kaliteli malzeme ile kompakt yapıda üretim, minimum arıza riski
- Toz, nem, titreşimden etkilenmeyen şase teknolojisi
- Tüm elektrikli cihazlar için güvenilir kullanım
- Yıldırım Koruma (Opsiyonel)
- İzolasyon trafosu (Opsiyonel)
- Harmonik filtre (Opsiyonel)
- RFI filtre (Opsiyonel)
- ISO 9000 Standartlarına uygun 2 yıl tam garanti
- 10 yıl yedek parça bulundurma garantisi
- Deneyimli teknik servis desteği



TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	33500	33600	331000	331250	331600	332000	332400	333000
Güç kVA	500	600	1000	1250	1600	2000	2400	3000
REGULATÖR GİRİŞİ								
Gir. Volt. Düz. Aralığı	200 - 400 / 240 - 420 / 275 - 450 VAC arası							
Gir. Volt. Çalışma Aralığı	155 - 490 VAC							
Çalışma Frekansı	47...65 Hz							
Şebeke Giriş Koruması	Aşırı akım, termik sigorta ve ani aşırı gerilim koruma							
REGULATÖR ÇIKIŞI								
Çıkış Voltajı	380 / 400 / 415 VAC RMS \pm % 2							
Aşırı Yükleme	10 saniye %200 yükte				% 500 yükte 20 ms			
Düzeltilme Hızı	~ 500 Volt / sn							
Toparlama Süreci	20 ms							
Çıkış Koruması	Kısa devre, aşırı akım koruma, ayarlanan değer üstündeki aşırı gerilimde kontaktör ile devreyi açarak yükü koruma							
ÇALIŞMA TEKNİĞİ								
	Microişlemci kontrollü, tam otomatik, statik, yarı iletkenlerden oluşan elektronik yapı, hareketli ve bakım gerektirmeyen parça içermez							
GENEL								
Toplam Verim	> %97 (tam yükte)							
Manuel By-Pass	Elle kumandalı "şebeke-voltaj regülatörü" seçici PAKO ŞALTER							
Koruma Seviyesi	IP 20							
ÇEVRESEL								
Çalışma Sıcaklığı	-10 °C / 50 °C							
Depolama Sıcaklığı	-25 °C / +60 °C							
Bağıl Nem	< % 90 DIN (40040)							
Çalışma Yüksekliği	< 3000 m.							
Akustik Seviye	< 50 dB (1 m ²)							
Sertifikalar	TSE I CE I TS EN ISO 9001:2008 I ISO 9001 // CE // Tuv Austria Hellas							
BOYUTLAR								
GxDxY (mm)	2400x1540x1950							
Ağırlık (kg)	1100	1150	1650	2850	3100	3500	4000	Sorunuz

* Ürün ölçülerini sipariş aşamasında lütfen teyit ediniz.