

Norkven

3:3
FAZ

NTREGSTK33P PLUS MİKROİŞLEMCİ KONTROLLÜ STATİK REGÜLATÖR

10 - 400 KVA



NTREGSTK33P PLUS SERİSİ

Norkven 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.

- İleri teknoloji ürünü
- Tam dijital mikroişlemci kontrolü ile yüksek güvenilirlik
- Gerçek RMS ölçme ve geri besleme, kontrol
- 500 V/s düzeltme hızı ile sınıfının en iyisi
- Doğrusal olmayan yükleri sürebilme
- EMI / RFI filtresi
- 20 ms toparlanma süresi ile 1 periyotta regülasyon
- Geniş güç ve gerilim aralığı
- Yüksek verim, sessiz çalışma
- 380/400/415 VAC \pm % 2 Regülasyon
- Manuel By-Pass
- Anormal durumlarda devreden çıkma/tekrar devreye girme
- Aşırı akım ve kısa devre koruması
- Akıllı fan sistemi ile soğutma
- Fazları birlikte veya bağımsız çalıştırabilme
- LCD ekran ile tüm çalışma bilgilerine kolay ulaşım
- Tamamen statik, yarı iletkenlerden oluşan elektronik yapı
- Hareketli parça içermediği için bakım ve ayar gerektirmez
- Sessiz çalışma, yüksek verim ve hassasiyet
- Kaliteli malzeme ile kompakt üretim, minimum arıza riski
- Yıldırım düşmesine karşı parafadur (Opsiyonel)
- İzolasyon trafosu (Opsiyonel)
- Harmonik ve RFI filtre (Opsiyonel)
- %100 yerli üretim
- Servis ve devreye alma kolaylığı
- 10 yıl yedek parça temin garantisi

| MODEL | NTREGSTK33 010P | NTREGSTK33 015P | NTREGSTK33 022P | NTREGSTK33 030P | NTREGSTK33 045P | NTREGSTK33 060P | NTREGSTK33 075P | NTREGSTK33 0100P | NTREGSTK33 0120P | NTREGSTK33 0150P | NTREGSTK33 0200P | NTREGSTK33 0250P | NTREGSTK33 0300P | NTREGSTK33 0400P |
|----------------------------|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Güç kVA | 10 | 15 | 22,5 | 30 | 45 | 60 | 75 | 100 | 120 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 |
| REGULATÖR GİRİŞİ | | | | | | | | | | | | | | |
| Gir. Volt. Düz. Aralığı | 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) | | | | | | | | | | | | | |
| Belgeler | İSO 9001 // CE // Tuv Austria Hellas | | | | | | | | | | | | | |
| BOYUTLAR | | | | | | | | | | | | | | |
| GxDxY (mm) | 100*60*45 cm | | | | | 111*63*45 cm | | | 127*71*52 cm | | | | | Özel Kabin |
| Ağırlık (kg) | 115 | 115 | 115 | 115 | 155 | 196 | 210 | 250 | 265 | 295 | 310 | 340 | 380 | Sorunuz |