

Norkven

1:1
FAZ

NMREGSTK11EP ECO PLUS MİKROİŞLEMCİ KONTROLLÜ STATİK REGÜLATÖR

5 - 50 KVA



NMREGSTK1EP ECO 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.

- Mikroişlemci kontrollü
- 500 V/sn. voltaj düzeltme hızı
- Doğrusal olmayan yükleri sürebilme
- 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 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi ile Üretim
- 10 Yıl Yedek Parça Garantisi
- Deneyimli teknik servis desteği

MODEL	NMREGSTK1 05EP	NMREGSTK1 07EP	NMREGSTK1 010EP	NMREGSTK1 015EP	NMREGSTK1 020EP	NMREGSTK1 025EP	NMREGSTK1 030EP	NMREGSTK1 040EP	NMREGSTK1 050EP
Güç kVA	5	7,5	10	15	20	25	30	40	50
REGULATÖR GİRİŞİ									
Gir. Volt. Düz. Aralığı	160 - 250 VAC								
Gir. Volt. Çalışma Aralığı	90 - 285 VAC								
Çalışma Frekansı	47... 65 Hz								
Şebeke Giriş Koruması	Aşırı akım, termik sigorta ve ani aşırı gerilim koruma								
REGULATÖR ÇIKIŞI									
Çıkış Voltajı	220 / 230 / 240 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 // CE // Tuv Austria Hellas (ISO 9001)								
BOYUTLAR									
GxDxY (mm)	255x390x535			585x420x345			500x520x855		
Ağırlık (kg)	30	33	38	50	55	63	65	80	85