

Norkven

3:3
FAZ

NTREGSRV33EP ECO PLUS MİKROİŞLEMCİ KONTROLLÜ SERVO REGÜLATÖR 200 - 3000 KVA



SERVO
KONTROL



İŞLEMCİ
KONTROL



TOWER



96%
HIGH
EFFICIENCY



GENİŞ BANT
ARALIĞI



VERİ MERKEZİ



MEDİKAL



ENDÜSTRİ



ULAŞIM



ACİL DURUM



NTREGSRV33EP ECO PLUS SERİSİ

Servo Voltaj Regülatörlerinin bünyesinde bulunan servo sistem, DC motorun tristörle kontrolünü sağlar. Şebekeye seri bağlı booster trafo ve varyak (oto trafo) sayesinde çıkışta gerilim regülasyonu yapmaktadır. Bu sayede şebeke gerilimindeki düşme, yükselme ve tüm diğer dengesizlikleri önleyerek çıkışta stabil bir gerilim sağlar.

- Mikroişlemci kontrollü
- 90 V/sn. voltaj düzeltme hızı
- Doğrusal olmayan yükleri sürebilme
- Geniş güç ve gerilim aralığı
- Yüksek verim, sessiz çalışma
- Manuel By-Pass özelliği
- Aşırı akım ve kısa devre koruması
- Akıllı fan sistemi ile soğutma
- Kaliteli malzeme ile kompakt yapıda üretim
- Toz, nem, titreşimden etkilenmeyen şase teknolojisi
- Tüm elektrikli cihazlar için güvenilir kullanım
- Aşırı ve düşük voltaj koruma (Opsiyonel)
- ISO 9000 Standartlarına uygun 2 yıl tam garanti
- 10 yıl yedek parça bulundurma garantisi
- Deneyimli teknik servis desteği

MODEL	NTREGSRV33 0200EP	NTREGSRV33 0250EP	NTREGSRV33 0300EP	NTREGSRV33 0400EP	NTREGSRV33 0500EP	NTREGSRV33 0600EP	NTREGSRV33 0800EP	NTREGSRV33 0900EP	NTREGSRV33 01250EP	NTREGSRV33 01600EP	NTREGSRV33 02000EP	NTREGSRV33 02500EP	NTREGSRV33 03000EP
Güç KVA	200 KVA	250 KVA	300 KVA	400 KVA	500 KVA	600 KVA	800 KVA	1000 KVA	1250 KVA	1600 KVA	2000 KVA	2500 KVA	3000 KVA
Güç KW	120 KW	150 KW	180 KW	240 KW	300 KW	360 KW	480 KW	600 KW	750 KW	960 KW	1200 KW	1500 KW	1800 KW
REGULATÖR GİRİŞİ													
Giriş Voltajı Düzeltme Aralığı	310 - 430 VAC												
Giriş Voltajı Çalışma Aralığı	155 – 490 VAC												
Çalışma Frekansı	47...65 Hz												
Şebeke Giriş Koruması	Aşırı akım, düşük ve yüksek gerilim koruma (opsiyonel)												
REGULATÖR ÇIKIŞI													
Çıkış Voltajı	380 / 400 / 415 VAC RMS ± % 2												
Aşırı Yükleme	10 saniye %200 yükte												
Düzeltme Hızı	~ 90 Volt / saniye												
Toparlama Süreci	~ 90Volt / saniye (160 VAC - 250 VAC arası değişimde)												
Çıkış Koruması	Kısa devre, aşırı akım koruma, ayarlanan değer üstündeki aşırı gerilimde kontaktör ile devreyi açarak yükü koruma (opsiyonel)												
ÇALIŞMA TEKNİĞİ													
	Servo motorlu, Microişlemci kontrollü, tam otomatik												
GENEL													
Soğutma Sistemi	Akıllı fan sistemi (Termostat)												
Ölçülen Değeri İzleme	DELTA TRUE RMS panel EPM04-C ile çıkış gerilimi, şebeke gerilimi izleme												
Toplam Verim	> % 95												
Manuel By-Pass	Elle kumandalı şebeke - Voltaj regülatörü seçici ÜZENGİLİ ŞALTER // mandallı anahtar OFF/ON												
Koruma Seviyesi	IP 20 (standart)												
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 m²)												
Sertifikalar	TSE / CE // Tuv Austria Hellas (ISO 9001)												
BOYUTLAR													
GxDxY (mm) 3 Parça	1800x1210x1230			1800x1210 x1730	1800x1210x1730		2100x 1440x 2080	2100x 1220x 1830	2400x 1120x 2080	2400x 1720x 1880	2400x 1720x 2080	4200x 1270x 2080	4200x 1520x 2180
Ağırlık (kg)	1050	1100	1200	1650	2000	2100	2900	3450	3900	4300	6000	Sorunuz	
** 200-250-300-400-500-600-800 kVA 3 parça								** 100-1250-1500-2000 kVA 6 parça					