

NETPRO[®]-RM Serisi

6 ~ 10 kVA Rack Mount

Kesintisiz Güç Kaynağı



GENEL ÖZELLİKLER

- Gerçek sinüs çıkışlı Online UPS
- Çift çevrim teknolojisi (double conversion)
- DSP Mikroişlemci kontrol gelişmiş performans
- IGBT Doğrultucu ve Inverter
- Statik By-Pass
- Geniş giriş gerilim aralığı
- Aküden başlatma (Cold Start)
- Girişte güç faktörü düzeltme (PFC)
- Yüksek verim ile enerji tasarrufu
- EMI / RFI Filtesi
- Seçilebilir Giriş/Çıkış Voltaj ve Frekansı
- Gelişmiş akü sarjı
- RS232 ile haberleşme
- Akü derin deşarj koruması
- LCD panel ile kolay kullanım
- Yüksek verim ile enerji tasarrufu
- CPU kontrolü ile maksimum güvenlik
- Kompakt,hafif, sessiz tasarım

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- SNMP ile gelişmiş uzaktan izleme ve yönetim seçeneği
- Ek akü ile uzun yedekleme süresi
- Paralleleme ile kolay güç arttırım
- Galvanik izolasyon trafosu
- Özel giriş / çıkış opsiyonları

STANDARTLAR

- TSE
- ISO 9001:2008
- ISO 14001:2015
- ISO 10002 :2004

Kesintisiz Güç Kesintisiz Hizmet



Gerçek Çift Çevrim Online Tasarımı ile NETPRO-RM Serisi UPSler kritik yükleriniz için hassas koruma sağlar.

En zorlu şebeke koşullarında geniş giriş voltaj aralığı, ani yüksek ve düşük gerilimlere karşı hızlı cevap zamanı ve mükemmel çıkış karakteristiği ile sunucularınız ve iş istasyonlarınız için mükemmel koruma sunar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	NETPRO - RM KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAĞI	
GÜÇ	6KVA	10KVA
GİRİŞ		
Nominal Gerilim	208V AC / 220V AC / 230V AC / 240V AC (Faz-Nötr)	
Gerilim Aralığı	115-295V AC (%50 Yük) / 160-260V AC (%100 Yük)	
Nominal Frekans	50 Hz / 60 Hz	
Frekans Toleransı	± %10	
Giriş Güç Faktörü	≥ 0,99	
Toplam Harmonik Distorsiyon THDi	≤ %6	
ÇIKIŞ		
Nominal Gerilim	208V AC / 210V AC / 220V AC / 230V AC / 240V AC (Faz-Nötr)	
Gerilim Toleransı	± %1	
Nominal Frekans	50 Hz / 60 Hz	
Frekans Toleransı	%0,2 (Öz Senkron) - %2 (Bypass Senkron)	
Çıkış Gerilim Harmoniği THDv	< %3 (Doğrusal yük) < %5 (Doğrusal olmayan yük)	
Crest Faktörü	3:1	
Güç Faktörü	0,8	
Çıkış Dalga Şekli	Gerçek sinüs	
Aşırı Yük	%105-%150: 30 sn, >%150: 100 ms	
STATİK BY-PASS		
Giriş Gerilimi	208V AC / 220V AC / 230V AC / 240V AC (Faz-Nötr)	
Geçiş Zamanı	< 4 ms.	
Aşırı Yük Kapasitesi	%150	
AKÜ		
Adet / Gerilim	16 ADET 12 VDC	
Tip	Tam bakımsız kuru tip	
Şarj Akımı / Sıcaklık Ayarlı Şarj	Seçilebilir / Mikroişlemci ve Akıllı sensör kontrollü	
GENEL		
Çalışma Teknolojisi	On-Line çift çevrim (On-Line double conversion)	
Gösterge	LCD / LED	
Kontrol	SPWM kontrollü IGBT doğrultucu ve inverter	
Verim	%93'e kadar	
Paralleleme ve Yedekli Çalışma	Opsiyonel	
Koruma	Aşırı yük, aşırı sıcaklık, çıkış kısa devre	
HABERLEŞME		
Gelişmiş Haberleşme	RS232, Kuru kontaklar (opsiyonel), SNMP (opsiyonel), USB	
Yazılım	PC yazılımı	
ÇEVRESEL		
Çalışma Sıcaklığı	-10°C +50°C	
Bağıl Nem	%0 ~ %95 (Yoğunlaşmayan)	
Yükseklik	≤ 3000 m	
Akustik Gürültü	≤55 dB	
Koruma Sınıfı	IP20	
FİZİKSEL		
Boyutlar (G x D x Y) mm	440 x 565 x 132	

SERVO-MATİK Elektronik Sistemler San. Tic. Ltd. Şti. , burada yer alan bilgileri önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.

SERVO-MATİK Elektronik Sistemler San. Tic. Ltd. Şti.

Ortabayır Mh. Dereboyu Cd. No:110 PK.34413 Servo-matik Binası Gültepe - Kağıthane - İstanbul - Türkiye

Tel: 0212 211 22 85 - 211 98 23 - 356 58 00 - 266 97 77 / Faks: 0212 212 17 93 / info@servomatik.com / www.servomatik.com