Aytemiz MAKELSAN
Kesintisiz Güç Kaynakları/Jeneratör

POWER FORLIFE

NEXERGY
SERİSİ ON-LINE UPS
6-10 kVA 1:1 FAZ



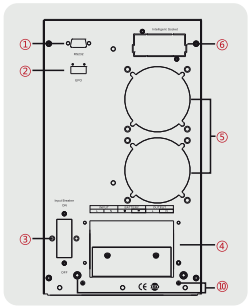
- Gerçek çevrimiçi (True Online)
- Kararlı çıkış gerilimi (saf sinüs dalga çıkışı)
- Geniş giriş gerilim aralığı
- Sıfır transfer süresi
- Her türlü güç problemine karşı koruma
- Akıllı RS232 arayüzü
- Düşük başlangıç yatırımı ve gelecekteki genişleme için akıllı akü yönetimi, akünün kullanım ömrünü uzatır

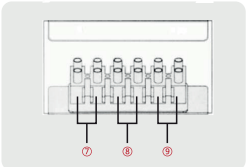
EV/OFİS | VERİ MERKEZİ | MEDİKAL | ENDÜSTRİ | ULAŞIM | ACİL DURUM

VFI TYPE ONLİNE UPS | PF 1.0 GÜÇ FAKTÖRÜ | PLUG & PLAY TAK /ÇALIŞTIR | 24H SERVİS

Arka Panel







1- RS-232 iletişim portu
2- Acil güç kapatma fonksiyonu konnektörü (EPO konnektörü) (opsiyonel)
3- Giriş güç devre kesicisi
4- Çıkış / giriş terminali
5- Fan
6- Akıllı slot (Smart slot)
7- Şebeke giriş terminalleri
8- Akü giriş terminalleri
9- Çıkış terminalleri
10- Topraklama

Uygulama

- Departman sunucuları
- Küçük LAN (Yerel Alan Ağı)
- IPC – Her türlü güç problemine karşı koruma
- İş İstasyonu
- IPC
- Küçük tıbbi cihazlar
- Küçük hassas elektronik cihazlar
- Kurumsal sunucular
- Kurumsal LAN (Yerel Alan Ağı)
- Üst seviye sunucular
- Ağ ekipmanları
- Veri merkezi odası
- Hassas ölçüm cihazları
- Gelişmiş elektronik ekipmanlar

TSE TSE-HYB CE

MODEL	NEXERGY 6-10kVA	
Kapasite	6kVA	10kVA
Güç Watt	6000W	10000W
GİRİŞ		
Gerilim Aralığı	%50 yükte: 110–300 VAC %100 yükte: 176–300 VAC	
Giriş dönüş gerilimi	110-300V	
Frekans aralığı	40Hz -70H	
Güç faktörü	100% yükte ≥ 0.99	
ÇIKIŞ		
Çıkış gerilimi	220 VAC ± %1 (208 / 220 / 230 / 240 V panel üzerinden ayarlanabilir)	
Gerilim aralığı (Akü modu)	± %1	
Frekans aralığı	47–53 Hz veya 57–63 Hz	
Frekans aralığı (Akü modu)	50 Hz (60 Hz opsiyonel) ± 0,25 Hz	
Aşırı yük oranı	3 : 1	
Harmonik bozulma	≤ %3 THD (lineer yük) ≤ %6 THD (doğrusal olmayan yük)	
Transfer süresi (AC'den DC'ye)	0 ms	
Transfer süresi	4 ms (standart)	
Dalga şekli	Saf sinüs dalgası	
AKÜ		
Standart Model Akü tipi	12V/7AH/9AH optional	
Standart Model Akü adedi	16	16
Standart Model Şarj akımı	1-10A Seçilebilir	
Standart Model Şarj gerilimi	192VDC ± %1	220VDC ± %1
Uzun Süreli Model Akü tipi	Alıcının talebine bağlıdır.	
Uzun Süreli Model Akü adedi	16	16
Uzun Süreli Model Şarj akımı	1–10 A Seçilebilir	
Uzun Süreli Model Şarj gerilimi	220VDC ± %1	
KORUMA ÖZELLİKLERİ		
	Sürekli yıldırım koruması, parazit (gürültü) ve ani gerilim yükselmelerine (surge) karşı koruma Çıkış kısa devre koruması ve aşırı yük koruması	
ALARM		
Akü Modu	Alarm her 4 saniyede bir sesli uyarı verir.	
Düşük Akü Seviyesi	Alarm her saniye sesli uyarı verir.	
Aşırı Yük	Alarm her saniye sesli uyarı verir.	
Arıza	Alarm sürekli sesli uyarı verir.	
GÖRÜNÜM		
LCD Ekran	LCD ekran kullanımı sayesinde durum parametreleri anlık olarak izlenebilir; yük seviyesi, akü kapasitesi, AC modu, akü modu, bypass modu ve arıza göstergesi.	
ÇEVRE KOŞULLARI		
Sıcaklık ve Nem	Bağıl nem %20–90, sıcaklık 0–40 °C (yoğuşmasız)	
Gürültü (dB)	1 metre mesafede < 50 dBA	
KONTROL VE YÖNETİM		
Akıllı RS-232	Windows® 2000 / 2003 / XP / Vista / 2008 / 7 / 8, Linux ve Unix desteği	
Opsiyonel SNMP	Güç yönetimi, SNMP yönetimi ve ağ yönetimi desteği sağlar	
DIŞ BOYUTLAR		
Standart Model Boyutları (mm)	450*192*670	
SERTİFİKASYON		
	ISO9001/ISO14001/CE sertifikasyon	

Tüm teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Özel üretim teknik özellikler kabul edilebilir.