

Powerpack PLUS RM Serisi

ONLINE UPS
1-3kVA
Tek Faz Giriş / Tek Faz Çıkış

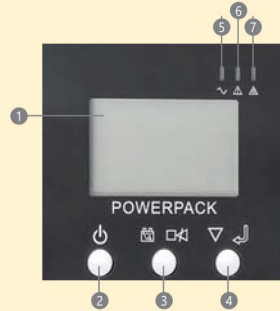
Küçük Ağ, Sunucular ve diğer
IT Ekipmanları



- 1 RS232
- 2 Fan
- 3 SNMP Slot
- 4 Akü Soket
- 5 Çıkış Soket
- 6 RJ45
- 7 Giriş Soket
- 8 Giriş Devre Kesici



- Yüksek Frekans Double Conversion "On-Line" Teknoloji
- Gerçek Sinüs Dalga Çıkışı
- Full Mikroişlemci Kontrollü
- Geniş Giriş Gerilim Aralığı
- LCD Ekran
- Aküsüz Başlayabilme Özelliği
- Cold Start (Şebekesiz, Aküsüz Başlama)
- Akıllı Batarya Yönetimi
- Ups Off Modunda Otomatik Akü Şarj İmkanı
- Kısa Devre, Aşırı Yük ve Yıldırım Koruması
- Network/Fax/Modem Hattı Koruması
- Akıllı Fan Kontrolü
- EMI/RFI Filtre
- Rackmount Kasa Seçeneği
- EPO Fonksiyonu (Opsiyonel)
- Akü ile Ek Yedekleme Zamanı
- Akıllı RS-232 İletişim Portu,
- SNMP kart, USB, Dry Contact Kart (Opsiyonel)
- Yaygın Teknik Servis Desteği
- ISO9001 ve CE Standartlarına Uygun 2 Yıl Tam Garanti



- 1 LCD
- 2 ON/OFF Butonu
- 3 Self-Test / Sessizlik Butonu
- 4 Kaydırma Butonu
- 5 Normal
- 6 Alarm
- 7 Anormal

1kVA • 2kVA • 3kVA

MODEL			
Kapasite	1kVA / 700W	2kVA / 1400W	3kVA / 2100W
GİRİŞ			
Voltaj Aralığı	Yük < %70, 115±5VAC~295±5VAC Yük ≥ %70, 160±5VAC~295±5VAC		
Frekans Aralığı	46~54Hz±0.5Hz 56~64Hz±0.5Hz		
Faz	Tek Faz		
Güç Faktörü	≥0.97		
ÇIKIŞ			
Voltaj Aralığı	220Vac ±%2		
Frekans Aralığı	50Hz/60Hz±%0.2 (Akü Modunda)		
THD (Doğrusal Yük)	<%3		
THD (Doğrusal Olmayan Yük)	<%6		
Aşırı Yük Kapasitesi	>%110 30s >%150 300ms		
Crest Faktör	3:1 (Maksimum)		
Dalga Şekli	Sinüs		
Transfer Süresi	0ms		
Verimlilik	≥%83	≥%85	≥%85
AKÜ			
Akü Tipi	12V Tam Bakımsız Kuru Tip		
DC Voltajı	36VDC	96VDC	
Akü Grubu	3x12V/7AH	8x12V/7AH	
Yedekleme Süresi %50 Yük	12dk.	19dk.	16dk.
Yedekleme Süresi Tam Yük	5dk.	8dk.	5dk.
Şarj Akımı (Standard)	1A	1A	1A
Şarj Akımı (Uzun Süreli)	7A	7A	7A
Yeniden Dolma Süresi	8 Saat %90 Kapasite		
HABERLEŞME	RS232; SNMP (Opsiyonel)		
LCD Gösterge	1. Giriş Voltajı / Frekansı, Akü Voltajı, Çıkış Voltajı/ Frekansı, Yük watt / VA ve Yüzde, İnverter Sıcaklığı 2. "Şebekeden", Aküden", "Bypass" Çalışma Modları		
LED Gösterge	1. Yeşil LED Normal Çalışma 2. Sarı LED Hata 3. Kırmızı LED Anormal Çalışma		
Akustik Gürültü	<45dB		
ÇEVRE KOŞULLARI			
Sıcaklık	0~40°C		
Nem	%0~%95 (Yoğunlaşmayan)		
Yükseklik	<1500m		
Depolama Sıcaklığı	-25~55°C		
DIĞER			
Standart Model Net Ağırlık (kg)	14	34	35
Standart Model Brüt Ağırlık (kg)	16	36	37
Aküsüz Net Ağırlık (kg)	8	19	20
Aküsüz Brüt Ağırlık (kg)	10	21	22
Boyut (G x D x Y) (mm)	483 x 400 x 89	483 x 520 x 89	483 x 520 x 89
Paket (G x D x Y) (mm)	587 x 550 x 254	592 x 665 x 292	592 x 665 x 292

Makelsan ürünlerin model ve teknik özellik bilgilerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.