



EV / OFİS



ACİL DURUM

Guardian & Guardian LCD

1 Faz Giriş – 1 Faz Çıkış / 600 VA – 2000VA

- Line-Interactive teknoloji
- Mikroişlemci kontrollü
- Ofis ve ev için güvenli çözümler üretir
- Yükselten ve düşüren Otomatik Voltaj Regülasyonu (OVR)
- LCD veya LED Ekran
- Akıllı Batarya Yönetimi ve derin deşarj koruması (ABY)
- Otomatik Giriş Frekans Seçimi (50/60 Hz)
- Şebeke geldikten sonra otomatik yeniden başlatma
- Kapalı modda şarj etme
- Kısa devre ve aşırı yük koruması
- Cold Start ve enerji tasarrufu
- Kompakt boyut ve kullanıcı dostu çalışma
- USB haberleşme portu ve izleme yazılımı *
- RJ45 veya RJ11 Tel / Modem İnternet koruması **
- Çevre dostudur
- ISO 9001, CE, ISO 14001 standartlarına uygun 2 yıl tam garanti
- İNFORM 7/24 teknik destek ve müşteri hizmetleri



UPS LINE INTERACTIVE



TOWER



PLUG & PLAY



USB



LCD DISPLAY (600-2000 VA)

* Yalnızca AP modellerinde bulunur

** Yalnızca LCD (AP) modellerinde bulunur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

| MODEL | GUARDIAN LED - LCD A/AP | | | | |
|---------------------------------|--|-------------|----------------------|-------------|--------|
| Nominal Güç (VA) | 600VA | 800VA | 1000VA | 1500VA | 2000VA |
| GİRİŞ | | | | | |
| Giriş Gerilim | 220V/230V | | | | |
| Giriş Voltaj Aralığı | 162-290VAC | | | | |
| Giriş Frekans | 50 veya 60 Hz (Otomatik Seçim) | | | | |
| ÇIKIŞ | | | | | |
| Çıkış Güç Faktörü | 0,6 | | | | |
| Çıkış Gerilim (Batarya) | 220V or 230V ± 10% | | | | |
| Çıkış Dalga Şekli (Batarya) | Simüle Sinüs | | | | |
| Çıkış Frekans (Batarya) | 50 veya 60 Hz ± 1Hz | | | | |
| Çıkış Voltaj Regülasyonu (OVR) | OVR, giriş geriliminin -10% ve -26% aralığında olması durumunda çıkış gerilimini %15 oranında artırır OVR, giriş geriliminin +10% ve +22% aralığında olması durumunda çıkış gerilimini %15 oranında azaltır | | | | |
| Transfer Süresi | 2 - 6 ms | | | | |
| Çıkışlar | 1xSchuko & 1x IEC C13 | | 2xSchuko & 2xIEC C13 | | |
| AKÜ | | | | | |
| Akü Tipi | Tam Bakımsız Kuru Tip Kurşun Asit Akü | | | | |
| Akü Şarj Süresi | 6 saat (90% kapasite) | | | | |
| Nominal DC Gerilim | 12VDC | | 24VDC | | |
| Akü Adedi | 1 x 12V 7Ah | 1 x 12V 9Ah | 2 x 12V 7Ah | 2 x 12V 9Ah | |
| GÖSTERGELER | | | | | |
| LED Display | Arıza (600VA modelinde yoktur), Batarya Modu, Şebeke Modu | | | | |
| LCD Display | Giriş-Çıkış Gerilimi, Akü Kapasitesi, Yük ve UPS durumu | | | | |
| LCD Display Boyutu (mm) | 27x19 | | | | |
| SESLİ ALARMLAR | | | | | |
| SESLİ ALARMLAR | Batarya Modu (Her 10 saniyede), Düşük Batarya (Her saniye), Aşırı Yük (Her 0.5 saniyede), Arıza (Sürekli) | | | | |
| KORUMALAR | | | | | |
| KORUMALAR | Kısa Devre, Aşırı Yük, Batarya Aşırı Şarj, Deşarj, Tel / Modem (Yalnızca LCD ve AP modellerinde) | | | | |
| HABERLEŞME | | | | | |
| Haberleşme Arabirimi | AP Modellerinde: USB Port; LCD (AP) Modellerinde: USB Port ve RJ11 (600AP-800AP), RJ45 (1000AP-1500AP-2000AP) | | | | |
| Yazılım | Sadece AP Modellerinde | | | | |
| ÇEVRESEL KOŞULLAR | | | | | |
| Çalışma Sıcaklığı | 0- 40°C (20 - 25°C uzun akü ömrü için tavsiye edilen sıcaklık) | | | | |
| Nem | %0-95 (Yoğuşma Olmadan) | | | | |
| Gürültü Seviyesi (1m mesafeden) | <40dB | | | | |
| Koruma Sınıfı | IP20 | | | | |
| FİZİKSEL ÖZELLİKLER | | | | | |
| Ağırlık (kg) | 4,2 | 4,9 | 8,2 | 10,4 | 11 |
| Boyutlar (G x D x Y) mm | 101 x 279 x 142 | | 130 x 320 x 182 | | |
| STANDARTLAR | | | | | |
| STANDARTLAR | EN 62040-1-1 (Güvenlik), EN 62040-2 (EMC) | | | | |