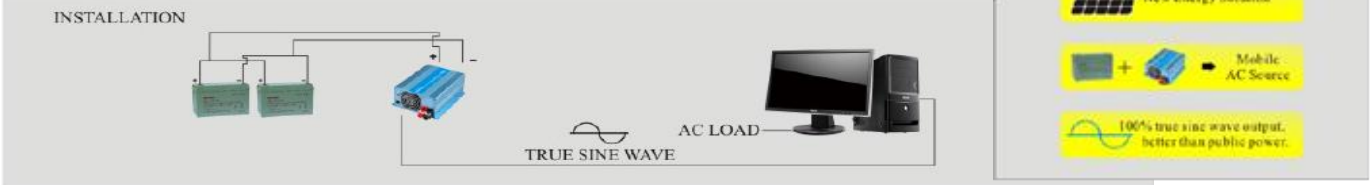
DC-AC Güç Dönüştürme İnvertörü-SK serisi

Özellikler

- 1000W Gerçek Tam Sinüs
- 12 V,24 V,48V Seçenekli
- USB çıkış portlu (opsiyonel)
- Gerçek tam sinüs çıkış (THD<2%)
- Uzaktan kumandalı ON-OFF
- Giriş ve çıkışları tam izole edilmiş yapı
- Yük kontrollü soğutma fanı
- Merkezi Mikroprosesör
- Çıkış Frekansı 50/60 Hz seçilebilir.
- Giriş: Ters Kutup/ Düşük Voltaj/ Yüksek Voltaj koruması
- Çıkış: Kısa Devre/ Aşırı Yük/ Aşırı Sıcaklık koruması
- Üç renkli göstergeye sahip ekran: Çıkış Yük Düzeyi, Hata Durumu Göstergeleri
- CE, ROHS ve E-mark onaylı
- 2 Yıl Garanti

SK1000-1000W

Teknik Özellikler:

Model		SK1000-121	SK1000-241	SK1000-481	SK1000-122	SK1000-242	SK1000-482
Çıkış	AC Voltaj	100/110/120VAC			220/230/240VAC		
	Anma Gücü	1000W					
	Güç Dalgalanma	3000W(birkaç saniye)					
	Dalga türü	Gerçek Tam sinüs dalgası (THD<3%)					
	Frekansı	DIP düğmesi ile seçilebilir 50/60Hz ± 0,5Hz					
	AC ayarlama	±5%					
	Standart Soketler	A,B,C,D,E,F,G,H,I,GFCI (opsiyonel)					
	USB Çıkış Portu	5V 1A					
	LED Göstergesi	A: Çıkış Yük Seviyesi : <20%-kapalı, %20 ve %50 arasında yeşil, <90%-turuncu, >90% kırmızı; B: Açık-yeşil, koruma/hata-kırmızı					
	Uyku Modu Ayarları (DIP anahtarı)	S4-50/60Hz frekans, S3-15% çıkış gücü, S2-10% çıkış gücü, S1-5% yük ayarı					
Giriş	Yüksüz Akım Çekimi	< 0,6A	< 0,5A	< 0,25A	< 0,6A	< 0,5A	< 0,25A
	DC Voltaj	12V	24V	48V	12V	24V	48V
	Voltaj Aralığı	10,5~15,0VDC	21,0~30,0VDC	42~60VDC	10,5~15,0VDC	21,0~30,0VDC	42~60VDC
	Verim	≥87%	≥90%	≥90%	≥90%	≥90%	≥90%
	Sigorta	30A*4	15A*4	7,5A*4	30A*4	15A*4	7,5A*4
	Uzaktan Kontrol	RC60(opsiyonel)					
Koruma	Düşük akü alarmı	11±0,25VDC	22±0,5VDC	44±1VDC	11±0,25VDC	22±0,5VDC	44±1VDC
	Düşük akü kapatma	10,5±0,25VDC	21,0±0,5VDC	42±1VDC	10,5±0,25VDC	21,0±0,5VDC	42±1VDC
	Aşırı Yük	Kapatma					
	Aşırı Gerilim	15,5±0,5VDC	31±1VDC	62±2VDC	15,5±0,5VDC	31±1VDC	62±2VDC
	Aşırı ısı	Otomatik olarak çıkışı kapatma, sıcaklık düştüğünde otomatik tekrar başlatma					
	Kısa Devresi	Kapatma, otomatik tekrar başlatma					
	Akü ters polarite	Sigortayı açınca					
	Topraklama Kaçağı	Var					
Çevresel	D.G.D.dan sonra gerilim yenileme	11,8~12,8VDC	23,6~25,6VDC	47,2~51,2VDC	11,8~12,8VDC	23,6~25,6VDC	47,2~51,2VDC
	Çalışma Sıcaklığı	0-40°C					
	Çalışma Nemi	20% - 90% RH yoğuşmasız					
Güvenlik & EMC	Depolama sıcaklığı, Nem	-30 ~ +70°C / -22 ~ +158°F, 10~95%RH					
	Güvenlik Standartları	UL458(sadece GFCI için değiştirilebilir)					
	İzolasyon Direnci	I/P-O/P:1000Ohms/500VDC					
	EMC	EN61000-6-3:2007+A1:2011,EN6100-6-1:2007 uygun					
	LVD	EN60950-1:2006+A11:2009 uygun					
	E-Mark	E8 10R-05 1512 uygun					
	Boyutlar	317*186*90mm					
	Paketleme	3,2kg, 4 parça/13,8kgs/Ctn(42,5*38*27cm)					
	Soğutma Fanı	Yük kontrolü ile (opsiyonel)					
	Uygulamalar	Evlerde, güç araçlarında, ofis veya taşınabilir cihazlarda vb.