

MODEL	BLACKPOWER 11	1101	1101 S	1102	1102 S	1103	1103 S	1106	1106 S	1110	1110 S	
GÜÇ	VA/W	1000VA/700W		2000VA/1400W		3000VA/2100W		6000VA/4200W		10000VA/7000W		
GİRİŞ	Faz	1 Faz										
	Frekans	50Hz:46~54Hz										
	PFC	>=0.97					>=0.98					
	Voltaj	Devamlı Çalışmada Yüzde Oranı (100%-80% / 80%-70% / 70%-60% / 60%-0%)										
		Düşük	160VAC / 140VAC / 120VAC / 110VAC ± 5VAC					176 ±3% VAC				
Yüksek		300VAC± 5VAC					276 ± 3% VAC					
ÇIKIŞ	Faz	1 Faz										
	Voltaj	220VAC										
	Voltaj Regülasyon	± 2%					± 1%					
	Frekans(Senkron)	46~54Hz										
	Frekans (Akü Modu)	50 ± 0.2 Hz					50Hz ± 0.05Hz					
	Crest Faktör	3:1										
	HarmonikBozulma	3% THD (Linear Yük) 6% THD (Non-Linear Yük)		4% THD (Linear Yük) 7% THD (Non-Linear Yük)				2% THD (Linear Yük) 6% THD (Non-Linear Yük)				
	Çıkış Dalga Formu	Gerçek Sinüs										
VERİM	Şebeke Varken	85%		85%		85%		> 88%				
	Aküden Çalışma	83%		83%		83%		> 88%				
AKÜ	Akü Tipi	12V/7.2Ah	Harici Akü Kapasitesine Bağlı	12V/7.2 Ah	Harici Akü Kapasitesine Bağlı	12V/7.2Ah	Harici Akü Kapasitesine Bağlı	12V/7.2AH	Harici Akü Kapasitesine Bağlı	12V/9 Ah	Harici Akü Kapasitesine Bağlı	
	Akü Sayısı	3		8		8		20		20		
	Akü Süresi (Tam Yük)	>5 dk		>9 dk		>5 dk		8 dk		5 dk		
	Şarj Süresi	5 saatte 90%	5 saatte 90%	5 saatte 90%	7 saatte 90%	8 saatte 90%						
	Şarj Akımı (Max.)	1.0A	7A	1.0A	8A+/-1A	1.0A	8A+/-1A	2.0A	4.2A	2.0A	4.2A	
	Şarj Voltajı	41.1Vdc ± 0.6V		110Vdc ± 0.4V				274Vdc ± 1%V				
	Harici Tip Akü		12V/7.2 AH *3		12V/7.2AH *8		12V/7.2 AH *8		12V/7.2AH *20		12V/9AH *20	
TRANSFER ZAMANI	AC / DC	Sıfır										
	Inverter / Bypass	2.5ms (Tipik)					Sıfır					
GÖRSEL İKAZLAR	LCD	Durum, Voltaj, Frekans, Akü, Sıcaklık, Geçmişe yönelik hata bilgisi, Çıkış ve By pass voltaj ayarı										
	LED	Normal (yeşil), Uyarı (sarı), Hata (kırmızı)										
SESİLİ İKAZLAR	Akü Çalışma	4 Saniyede bir sesli ikaz										
	Akü Bitik	Sürekli sesli ikaz										
	Aşırı Yük	Saniyede 2 kere sesli ikaz										
	Hata	Sürekli sesli ikaz										
BOYUTLAR	D x G x Y (mm)	400x145x220			460x192x340				570x260x717			
AĞIRLIK	Net (kgs)	14	7	34.5	15	35.5	16	84	35	93	38	
ÇEVRE	Ortam Koşulları	0~40 °C, 20~90% Yoğunlaşmamış nem										
	Gürültü	<45dB 1 Metre		50dB 1 Metre				<55dB 1 Metre		<55dB 1 Metre		
HABERLEŞME	RS-232	Windows 98/NT/2000/XP/2003, Linux, Sun Solaris, IBM Aix, Compaq True64, SGI IRIX, FreeBSD, HP-UX, and MAC										
	SNMP (opsiyonel)	SNMP ile uzak ağ yönetimi										