

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	EL-650	EL-850	EL-1000	EL-1200	EL-1500	EL-2000	EL-3000
Kapasite (kVA/kW)	650VA / 390W	850VA / 510W	1000VA / 600W	1200VA / 720W	1500VA / 900W	2000VA / 1200W	3000VA / 1800W
GİRİŞ							
Gerilim	220 / 230 / 240 VAC						
Gerilim Aralığı	162 - 295 VAC						
Frekans	50 / 60 Hz Otomatik Algılama						
ÇIKIŞ							
Güç Faktörü	0.6						
Gerilim (Şebekeden Çalışma)	220 / 230 / 240 VAC ± %12						
Gerilim (Aküden Çalışma)	220 / 230 / 240 VAC +%3, -%10						
Dalga Şekli	Sinüs						
Çıkış Gerilim Harmoniği (THDv)	< %3						
Frekans (Aküden çalışma)	50 veya 60 Hz ± %0.5						
Transfer Süresi	5ms						
Aşırı Yük	%110 yükte 10dk. (Şebeke Modunda) %100 üzerinden 10sn. (Akü Modunda)						
Çıkış Priz Sayısı	2	2	2	3	3	3	3
AKÜ							
Tipi	Tam Bakımsız Kuru Tip Kurşun Asit Akü						
Şarj Süresi	2-4 saat (%90 kapasite)						
Nominal DC Gerilim	24VDC		48VDC		48VDC		
Batarya Adedi	2x12V 7Ah		4x12V 7Ah		4x12V 9Ah		
Koruma	Aşırı yük, kısa devre, derin deşarj koruması, akü değiştir göstergesi						
Akü Yönetimi	EVET						
GÖSTERGE							
LED Gösterge	Şebeke normal, Yedekleme, KGK arıza ve akü durumu						
LCD Gösterge	Yük Seviyesi, Akü Seviyesi, Bypass, AVR, Akü Düşük Değiştirin-Hatalı, KGK Hatası, Aşırı Yük						
ALARM							
Alarmlar	Şebeke Kesik, Akü Seviyesi Düşük, Aşırı Yük ve Arıza						
KORUMA							
Yıldırım koruması	320 joule, 2msn						
Aşırı yük koruması	110% yük 20sn, %125 yük 2sn						
Kısa devre koruması	Kısa devre ve aşırı yük için sigorta						
ÇEVRE / STANDARTLAR							
Çalışma Sıcaklığı	0-40 °C						
Nem	0 - 90% (Yoğuşma Olmadan)						
Gürültü Seviyesi (1m mesafeden)	< 40 dBA		< 45 dBA				
Koruma Sınıfı	IP20						
Standartlar	EN 62040-1-1 (güvenlik), EN 62040-2 (EMC)						
BOYUTLAR							
Boyutlar	100 x 280 x 142 mm		175x370x247 mm		175x427x247 mm		
Net Ağırlık (kg)	7.5 kg		15.5 kg		23 kg		



GÜÇ KORUMA



VOLTAJ
REGÜLASYONU



BATARYA
DESTEĞİ



GENİŞ
KULLANIM
ALANI

