



EKEN ÇAĞ
E N E R J İ

SOL-GEN	
AC Şarj	
AC Giriş Gerilimi:	90 Vac-260 Vac (110V 60hz veya 220V 50Hz)
Şebeke Frekansı:	47-63 Hz
DC Çıkış Gerilimi:	40V ile 56V Arasında
DC Şarj Akımı:	220V'ta max. 10A, 110V'ta max. 5A
Çıkış Gücü:	500W Maksimum
MPPT Şarj	
PV Giriş Gerilimi:	70 ile 120Voc Arasında
PV Giriş Akımı:	10A
Giriş Gücü:	750W Maksimum
Çıkış Gerilim Aralığı:	40V ile 56V Arasında
Çıkış Şarj Akımı	15A
AC Çıkış	
AC Çıkış Gerilimi:	220 Vac
Çıkış Frekansı:	50 Hz
Çıkış Gücü:	2000W
AC Çıkış (opsiyonel)	
AC Çıkış Gerilimi:	110 Vac
Çıkış Frekansı:	60 Hz
Çıkış Gücü:	1000W
Korunmalar ve Diğer Özellikler	
Ac Giriş Koruması:	Değiştirilebilir Sigorta
MPPT Giriş Koruması:	Elektronik Koruma İle
Batarya Deşarj Akımı koruması:	50A elektronik deşarj akım limiti
AC Çıkış Kısa Devre Koruması:	Elektronik Koruma İle
Batarya Ters Kutup Bağlantı Koruması:	Var, Ters Diyot/Sigorta İle Çıkış Sigortasının Değiştirilmesi İle Cihaz Tekrar Çalışmaya Başlayabilir
Sıcaklık Koruması:	Var Yüksek Sıcaklık Korumasında Cihaz Çıkışını Keser Cihaz Soğuduğunda Cihaz Tekrar Çalışmaya Başlar
Aşırı Yük Koruması:	Var Cihaz Aşırı Yük Çıkış Gücünü Limitlemektedir
Düşük Gerilim Koruması:	Var Akü gerilimi belirtilen değerin altına düşerse AC çıkış kesilir.
Şarj Bitimi:	Ayarlanabilen Bir Akım ve Zamanda Kesenilme
Cihaz Kontrol:	Tamamen Mikrodenetleyici Kontrollü Dijital Sistem
Çevresel Şartlar	
Çalışma Sıcaklığı	-20C / +50C
Soğutma Türü:	Cebri Fan İle
Working Humidity:	0-70%
Stock Temperature:	-20C / +70C
Boşta (yüksüz) Kayıp:	< 10W

