



MEXXSUN - HYBRID - 11kW

GİRİŞ / INPUT	Giriş Tipi Input Format	L+N+PE
	AC Giriş AC Input	208 / 220 / 230 / 240 VAC
	Giriş Voltaj Aralığı Input Voltage Range	154-264VAC±3V (Normal Mod) 185-264VAC±3V (UPS Modu) 154-264VAC±3V (Normal Mode) 185-264VAC±3V (UPS Mode)
	Frekans Frequency	50Hz / 60 Hz (Otomatik Algılama) / (Auto Sensing)
ÇIKIŞ / OUTPUT	Nominal Güç Rated Power	11000W
	Çıkış Voltajı Output Voltage	208 / 220 / 230 / 240VAC±5%
	Çıkış Frekansı Output Frequency	50 / 60 Hz ± 0.1%
	Çıkış Dalgası Output Wave	Tam Sinüs Pure Sine Wave
	Transfer Zamanı(Ayarlanabilir) Transfer Time (Adjustable)	Bilgisayar ekipmanları için 10 ms, ev ekipmanları için 20 ms 10 ms for computer equipment, 20ms for household equipment
	Demeraj Gücü Peak Power	22000VA
	Aşırı Yük Yeteneği Overload Ability	Batarya Modu (Battery Mode): 1min@102%~110% Load / 10s@110%~130% Load / 3s@130%~150% Load / 200ms@>150% Load
AKÜ / BATTERY	Demeraj Verimliliği Peak Efficiency	>94%
	Akü Voltajı Battery Voltage	48Vdc
	Sabit Şarj Voltajı (Ayarlanabilir) Constant Charging Voltage (Adjustable)	56.4Vdc
	Float Şarj Voltajı (Ayarlanabilir) Float Charging Voltage (Adjustable)	54Vdc
SOLAR ŞARJ CİHAZI / SOLAR CHARGER	Şolar Şarj Cihazı Tipi Solar Charger Type	Çift MPPT (Double MPPT)
	Maksimum Panel Giriş Gücü Max. PV Array Power	2 x 5500W
	MPPT Çalışma Voltaj Aralığı MPPT Range Operation Vol	120~500Vdc
	Eniyi Vmp Çalışma Aralığı Best Vmp Working Range	300~400Vdc
	Maksimum Solar Giriş Voltajı Max. Solar Input Voltage	500Vdc
	Maksimum Solar Giriş Akımı Max. Solar Input Current	18A / 18A
	Maksimum Solar Şarj Akımı Max. Solar Charge Current	150A
	Maksimum AC Şarj Akımı Max. AC Charge Current	150A
	Maksimum Şarj Akımı Max. Charge Current	150A
Ekran Display	LCD Ekran LCD Screen	Çalışma Modunu / Yükü / Girişi / Çıkışı Gösterebilir Can Display Operating Mode / Load / Input / Output
BAĞLANTI PORTU COM. PORT	RS232 Giriş RS232 Input	Haberleşme hızı 2400 Baud rate 2400
	Genişletme yuvalı iletişim arayüzü Expansion slot com. interface	Lityum Batarya BMS iletişim kartı, WIFI Lithium Battery BMS communication card, WIFI
	Paralleme Arayüzü Parallel Interface	Paralellemeyi Destekler (Support Parallel)
SICAKLIK TEMPERATURE	Çalışma Sıcaklığı Operating Temperature	0 ~ 40 C°
	Çalışma Ortamı Nem Operating Environment Humidity	20% ~ 95%
	Depolama Sıcaklığı Storage Temperature	-15 ~ 60 C°
DİĞER ÖZELLİKLER OTHER FEATURES	Ürün Ölçüsü (mm) Product Dimension (mm)	570.8 x 500 x 148.2 mm
	Ürün Ağırlığı Product Weight	19.5 kg
	Standartlar ve Sertifikalar Standard and Certificate	EN-IEC 60335-1, EN-IEC 60335-2-29, IEC 62109-1