

Solar Güneş Paneli

Şarj Cihazı

İnverter

Akü

Bağlantı Komponentleri



205W Monocrystalline PV Panel

Voc: 25.94 V, Isc: 10.01 A

Modül verimliliği: %19.16

Hücre Tipi: Monokristal (156 mm x 156 mm)

Ağırlık: 11 kg

Ölçüler (en x boy x kalınlık): 680 x 1490 x 30 mm



410W Monoperc BF PV Panel

Voc: 50.32 V, Isc: 10.26 A

Modül verimliliği: %21.99

Hücre Tipi: Monokristal (159 mm x 79 mm)

Ağırlık: 24 kg

Ölçüler (en x boy x kalınlık): 1010 x 2030 x 30 mm



Şarj Cihazı



12/24V 30A PWM Şarj Kontrol Cihazı

4 kademeli PWM şarj sistemi
LCD ekran
USB 5V / 1A çıkış
Akü yüksek/düşük voltaj koruma
Kısa devre koruma, Ters akım koruma



12/24V 40A PWM Şarj Kontrol Cihazı

4 kademeli PWM şarj sistemi
LCD ekran
USB 5V / 1A çıkış
Akü yüksek/düşük voltaj koruma
Kısa devre koruma, Ters akım koruma



12/24/48V 40A PWM Şarj Kontrol Cihazı

4 kademeli PWM şarj sistemi
LCD ekran
USB 5V / 1A çıkış
Akü yüksek/düşük voltaj koruma
Kısa devre koruma, Ters akım koruma



Şarj Cihazı



12/24V 20A MPPT Şarj Kontrol Cihazı

MPPT şarj algoritması
LCD ekran, LED Gösterge
Max. 100V PV giriş voltajı
Max. 700W PV giriş gücü
20 Amper Şarj Akımı / Çıkış Akımı
132 mm x 200 mm x 60 mm boyutlar



12/24V 30A MPPT Şarj Kontrol Cihazı

MPPT şarj algoritması
LCD ekran, LED Gösterge
Max. 100V PV giriş voltajı
Max. 1200W PV giriş gücü
30 Amper Şarj Akımı / 20 Amper Çıkış Akımı
159 mm x 210 mm x 70 mm boyutlar



12/24V 40A MPPT Şarj Kontrol Cihazı

MPPT şarj algoritması
LCD ekran, LED Gösterge
Max. 100V PV giriş voltajı
Max. 1500W PV giriş gücü
40 Amper Şarj Akımı / 20 Amper Çıkış Akımı
162 mm x 210 mm x 77 mm boyutlar





12V 20A Akü Şarj Cihazı

8 kademeli şarj algoritması
LCD ekran
AGM, Jel, LifePO4 aküler ile uyumlu
220-250 Vac giriş voltajı
1.5 A / 3 A giriş akımı, 20 A şarj akımı
1.29 Kg ağırlık, 22 x 19 x 12 cm boyutlar



12/24V 40A Akü Şarj Cihazı

8 kademeli şarj algoritması
LCD ekran
AGM, Jel, LifePO4 aküler ile uyumlu
220-250 Vac giriş voltajı
1.5 A / 3 A giriş akımı, 40 A şarj akımı
1.75 Kg ağırlık, 24 x 20 x 12 cm boyutlar



İnverter



12V 1000W Tam Sinüs Power İnverter

1000 Watt nominal güç
2000 Watt demuraj gücü
12 V akü voltajı
112 Amper Max. DC giriş akımı
10.5 ~ 15 Vdc DC Çalışma Voltajı
320 x 170 x 96 mm boyutlar



12V 1500W Tam Sinüs Power İnverter

1500 Watt nominal güç
3000 Watt demuraj gücü
12 V akü voltajı
210 Amper Max. DC giriş akımı
10.5 ~ 15 Vdc DC Çalışma Voltajı
351 x 170 x 96 mm boyutlar



İnverter



12V 1500W Şarjlı Tam Sinüs Power İnverter

1500 Watt nominal güç
3500 Watt demuraj gücü
12 V akü voltajı, 20 A akü şarj akımı
LED gösterge
170~265 V AC giriş voltaj aralığı
270 x 150 x 125 mm boyutlar



12V 2000W Şarjlı Tam Sinüs Power İnverter

2000 Watt nominal güç
4000 Watt demuraj gücü
12 V akü voltajı, 25 A akü şarj akımı
LED gösterge
170~265 V AC giriş voltaj aralığı
320 x 150 x 125 mm boyutlar



1 KW 12V PWM Tam Sinüs Akıllı İnverter

1000 Watt nominal güç, PWM şarj kontrol
2000 Watt demuraj gücü
12 V akü voltajı, 50A/20A Solar/AC şarj akımı
600 W max. PV girdi gücü, 55 V max. PV girdi voltajı
320 x 225 x 88 mm boyutlar



Akü

mullinix



12V 100ah Kurşun Karbon Akü

31 Kg ağırlık, 330 x 171 x 216 mm boyutlar
Kurşun kompozit negatif plaka
Yüksek kısmi şarj durumu (PSoC) performansı
%50 DOD'de >2600 çevrim sayısı
Max. 60 Amper şarj akımı, M8 terminal



12V 200ah Kurşun Karbon Akü

61.5 Kg ağırlık, 522x 240 x 219 mm boyutlar
Kurşun kompozit negatif plaka
Yüksek kısmi şarj durumu (PSoC) performansı
%50 DOD'de >2600 çevrim sayısı
Max. 30 Amper şarj akımı, M8 terminal





12.8V 100Ah LiFePO4 Akü LCD
Smart Akü Ekranı

10.5 Kg ağırlık, 330 x 172 x 215 mm boyutlar
3.2 V Prizmatik LifePO4 hücre
-20~45 ° C deşarj çalışma sıcaklık aralığı
%100 DOD'de >3000 çevrim sayısı
Max. 100 Amper şarj akımı, M8 terminal



12.8V 200Ah LiFePO4 Akü
Smart Akü Ekranı
Bluetooth
Kendinden Isıtma Fonksiyonu

20 Kg ağırlık, 522 x 240 x 218 mm boyutlar
3.2 V Prizmatik LifePO4 hücre
-20~60 ° C deşarj çalışma sıcaklık aralığı
%100 DOD'de >3000 çevrim sayısı
Max. 150 Amper şarj akımı, M8 terminal



**12V 100Ah AGM Jel Akü**

29.5 Kg ağırlık, 330 x 171 x 216 mm boyutlar
AGM separatör, Yüksek kalay alaşım pozitif plaka
Kolloidal Silika Jel (SiO₂) katkı
%50 DOD'de >1700 çevrim sayısı
Max. 25 Amper şarj akımı, M8 terminal

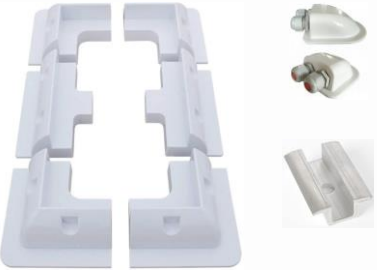
**12V 150Ah AGM Jel Akü**

45 Kg ağırlık, 484 x 170 x 241 mm boyutlar
AGM separatör, Yüksek kalay alaşım pozitif plaka
Kolloidal Silika Jel (SiO₂) katkı
%50 DOD'de >1700 çevrim sayısı
Max. 37.5 Amper şarj akımı, M8 terminal

**12V 200Ah AGM Jel Akü**

59 Kg ağırlık, 552 x 240 x 219 mm boyutlar
AGM separatör, Yüksek kalay alaşım pozitif plaka
Kolloidal Silika Jel (SiO₂) katkı
%50 DOD'de >1700 çevrim sayısı
Max. 50 Amper şarj akımı, M8 terminal



	ATS Transfer Switch	15 Amper nominal akım, 20 Amper demuraj akımı 220-230 V AC çalışma voltaj aralığı Röle kontak kapasitesi 30 Amper
	Karavan Solar Sistem montaj ekipmanları	Braket setleri, tutucu klempler Kablo Buat
	Solar Kablo ve MC4 konnektör	6 mm Solar Kablo MC4 IP68 solar kablo konnektör



Solar Panel

Şarj Kontrol

Yükler

Akü

Inverter

