

TOMMATECH C PLUSX SERİSİ 11K 48V OFF-GRID İNVERTER



TT-C-PLUSX-11K



- › Akıllı enerji yönetimi için çift giriş ve çift çıkış
- › Güç aydınlatma göstergelerine sahip dahili 2.8" renkli LCD
- › Mobil izleme ve OTA yazılım güncellemesi için uygulama destekli dahili WiFi
- › USB On-the-Go fonksiyonunu destekler
- › Dahili BMS haberleşme portu
- › %100 öz tüketimi garanti etmek için harici CT sensörü
- › Optimize edilmiş sistem çalışması için dahili sayaç kalibrasyonu
- › Harici BTS (Batarya Sıcaklık Sensörü) algılamasını destekler
- › Opsiyonel GFCI, Hızlı kapatma, AFCI algılamalarını destekler
- › Dahili toz koruma kiti

MODEL	C PlusX 11K 48V MPPT
Nominal İnvertör Gücü	11000VA / 11000W
PARALEL KAPASİTE	EVET, 6 ünite
GİRİŞ (Şebeke ve Jeneratör Gücü)	
Voltaj	230 VAC
Seçilebilir Voltaj Aralığı	170–280 VAC (Bilgisayarlar için) 90–280 VAC (Ev Aletleri için)
Frekans Aralığı	50 Hz / 60 Hz (Otomatik Algılama)
ÇIKIŞ	
AC Voltaj Regülasyonu (Batarya Modu)	230 VAC ± 5%
Ani Güç (Surge Power)	22000 VA
Verimlilik (Maksimum)	93%
Transfer Süresi	10ms (Bilgisayarlar için) 20ms (Ev Aletleri için)
Dalga Formu	Saf Sinüs Dalga
BATARYA	
Batarya Voltajı	48 VDC
Yüzer Şarj Voltajı	54 VDC
Aşırı Şarj Koruması	63 VDC
SOLAR ŞARJ CİHAZI & AC ŞARJ CİHAZI	
Solar Şarj Tipi	MPPT
Maksimum PV Dizi Gücü	13000W (6500W x 2)
MPPT Aralığı @ Çalışma Voltajı	90 ~ 450 VDC
Maksimum PV Dizi Açık Devre Voltajı	500 VDC
Maksimum PV Giriş Akımı	27A x 2 (Max 40A)
Maksimum Solar Şarj Akımı	150A
Maksimum AC Şarj Akımı	150A
Maksimum Şarj Akımı	150A
FİZİKSEL	
Boyut, D x G x Y (mm)	145 x 438 x 553.6
Net Ağırlık (kg)	19.5
Haberleşme Arayüzü	USB / RS232 / RS485 / WiFi / Kuru kontak / BTS Opsiyonel GFCI, Hızlı kapatma, AFCI algılama desteği
Harici Akım Sensörü Portu	Evet, dahili akım trafosu sensörü
ÇALIŞMA ORTAMI	
Nem	%5 ila %95 Bağıl Nem (Yoğuşmasız)
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ila 50°C
Depolama Sıcaklığı	-15°C ila 60°C
SERTİFİKALAR	CE