

tuncmatik
Solarix 5kVA
 SOLAR İNVERTÖR

SOLARIX

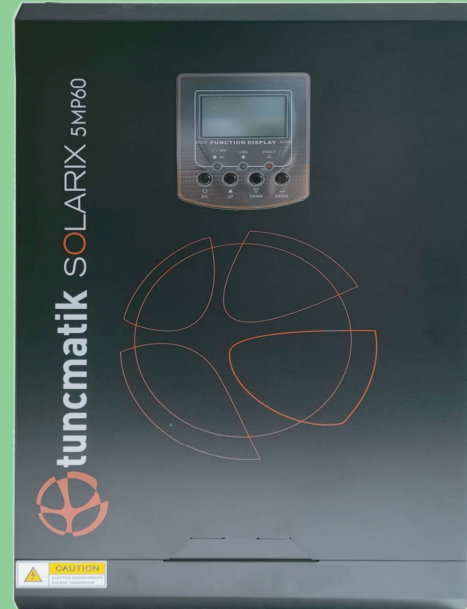


Solarix-5MH Plus 80 Plus 5 kW HMPPT 80 A Şarj Offgrid Solar İntör



Solarix-5MH80 5 kW HMPPT 80A Şarj Offgrid Solar İntör

- Gerçek sinüs solar offgrid invertör
- Çıkış Gücü Çarpanı 1
- Seçilebilir yüksek güçlü şarj akımı
- Geniş DC giriş aralığı
- Aşırı yük ve kısa devre koruması
- AC Şebeke veya jeneratör ile uyumlu
- LCD ayarı ile ayarlanabilen Şebeke/Solar giriş önceliği
- AC Şebeke geri geldiğinde otomatik devreye girme
- Ev aletleri ve bilgisayarlar için seçilebilir giriş voltajı aralığı
- Şebeke yokken aküden çalıştırılabilir (Cold Start) özelliği
- İsteğe bağlı toz önleme kiti (uyumlu modeller için)
- En iyi akü performansı için akıllı şarj devresi tasarımı
- Android cihazlar ile takip için Bluetooth (Yalnızca Plus modellerde)
- Ayrılabilir LCD Ekran 20m. Max. (Yalnızca Plus modellerde)
- Akü performansını optimize etmek ve kullanım ömrünü uzatmak için geliştirilmiş pil dengeleme özelliği (Yalnızca HMPPT modellerde)
- Aküden bağımsız tasarım (Yalnızca HMPPT modellerde)
- Değiştirilebilir FAN tasarımı (Yalnızca HMPPT modellerde)



Solarix-5MP60 5 kW MPPT 60 A Şarj Solar Offgrid İntör

tuncmatik

Solarix 5kVA

SOLAR İNVERTÖR



MODEL	Solarix-5MP60 5 kW MPPT 60 A Şarj Solar Offgrid İnvertör	Solarix-5MH80 5 kW HMPPT 80A Şarj Offgrid Solar İnvertör	Solarix-5MH Plus 80 Plus 5 kW HMPPT 80 A Şarj Offgrid Solar İnvertör
ANMA GÜCÜ	5000VA / 5000W		
GİRİŞ DEĞERLERİ			
Gerilim	230 VAC		
Seçilebilir Gerilim Aralığı	170-280 VAC (Bilgisayarlar için) / 90-280 VAC (Ev Gereçleri için)		
Frekans Aralığı	50 Hz/60 Hz (Otomatik Seçim)		
ÇIKIŞ DEĞERLERİ			
AC Gerilim (Akü Modu)	230VAC ± 5%		
Maksimum Anlık Güç	10000VA		
Verimlilik (Tepe)	90% ~ 93%		
Geçiş Süresi	10 ms (Bilgisayarlar için) 20 ms (Ev Gereçleri için)	15 ms (Bilgisayarlar için) 20 ms (Ev Gereçleri için)	
Dalga Biçimi	Saf Sinüs Dalgası		
AKÜ GERİLİMLERİ			
Akü Gerilimi	48 VDC		
Şarj Etme Gerilimi	54 VDC		
Aşırı Şarj Koruması	63 VDC		
GÜNEŞ ENERJİSİ ve AC ŞARJ DEĞERLERİ			
Güneş Şarj Tipi	MPPT		
Maks. Seri Panel Açık Devre Gerilimi	145 VDC	500 VDC	
Maksimum Panel Gücü	3000 W	5000 W	
MPPT Çalışma Aralığı	60 ~ 115 VDC	120 ~ 450 VDC	
Maksimum Güneşten Şarj Akımı	60 A	80 A	100 A
Maks. Şebekeden (AC) Şarj Akımı	60 A	60 A	100 A
Maksimum Şarj Akımı	120 A	80 A	100 A
FİZİKİ ÖZELLİKLERİ			
Boyutları, D x G x Y (mm)	100 x 300 x 440		115 x 300 x 440
Net Ağırlık (kg)	9,7	10,0	
Bağlantı Arayüzü	USB/RS232		USB/RS232/RS485/ Bluetooth/Dry-contact
ORTAM ÖZELLİKLERİ			
Nem	5% to 95% Bağıl Nem (Yoğuşmasız)		
Çalışma Sıcaklığı	-10°C den 50°C		
Saklama Sıcaklığı	-15°C den 60°C		

Tunçmatik A.Ş. gerekli gördüğü durumlarda bilgilendirme yapmadan değişiklik yapma hakkına sahiptir.