

**4-6K**

SOLARATOR سلسلہ

جنیٹرز کے ساتھ ہم آہنگ کام کرتا ہے: مسلسل بجلی کا تجربہ کریں، یہاں تک کہ ناپائیدار بجلی گرڈ والے علاقوں میں بھی۔

S6-EO1P(4-6)K-48

تھری فیز | ہائی وولٹیج



- آف گرڈ سسٹم کے لیے بیک اپ پاور سپلائی کے طور پر جنیٹر کے ساتھ ہم آہنگ
- متعدد میٹری کے اختیارات، جن میں نان کیوٹیکینگ میٹریز کے لیے تیز رفتار کنفیگریشن شامل ہے۔

- AC کپلنگ اور متوازی کنکشن کے ذریعے سسٹم کی آسان توسیع
- ایک کلک فاسٹ چارجنگ موڈ کو سپورٹ کرے۔

- دس (10) سیکنڈ تک دو سو (200) فیصد زیادہ لوڈ کی گنجائش۔
- دوہری بیک اپ لوڈ سپورٹ، سمارٹ لوڈ پرائزرائزیشن کے ساتھ



ٹیش اٹیڈ

4K		5K		6K		زل ڈام
سولر چارجر						
5.5 kW		6.5 kW		6.5 kW		زیادہ سے زیادہ قابل استعمال PV ان پٹ پاور
		500 V				میگس ان پٹ وو لٹیج
		360 V				ریٹیڈ وو لٹیج
		90 V				اسٹارٹ اپ وو لٹیج
		90 - 430 V				ایم پی پی ٹی وو لٹیج رینج
		16 A / 16 A				میگس ان پٹ کرنٹ
		40 A				میگس شارٹ سرکٹ کرنٹ
100 A				120 A		میگس شمسی / سولر چارج کرنٹ
		1 / 2				ایم پی پی ٹی شمیر / زیادہ سے زیادہ ان پٹ سرنگرڈ شمیر
بیڑی						
		لی آئن / لیڈ لیسڈ				بیڑی کی قسم
		40 - 60 V				ریٹڈ بیڑی وو لٹیج
5 kW / 5 kW				6 kW		میگس چارج / ڈسچارج پاور
100 A				120 A		میگس چارج / ڈسچارج کرنٹ
		CAN				کمیکیشن
آؤٹر آؤٹ پٹ						
4 kVA / 4 kW		5 kVA / 5 kW		6 kVA / 6 kW		ریٹیڈ آؤٹ پٹ پاور
		L/N/PE				آپریشن مرحلہ
		230 V ± 1%				ریٹڈ کرڈ وو لٹیج
		50 Hz / 60 Hz ± 0.1%				ریٹڈ کرڈ فریکوئنسی
8 kVA		10 kVA		12 kVA		سرنج کی صلاحیت
20 A		25 A		30 A		میگس بیڈ اوار کرنٹ
		خالص سائن وی				آؤٹ پٹ وو لٹیج موڈم
		10 ٹی سیکنڈ ٹارنل، میگس 20 ٹی سیکنڈز				حقیقی کا وقت
		< 3%				ٹی ایچ ڈی وی (linear@)
		96.6%				اٹلی کارکردگی (پی ڈی-ایس سی)
ایس سی چارجر (کرڈ پورٹ اور ہتھ پورٹ)						
6 kW		7 kW		7 kW		میگس ان پٹ پاور
		L/N/PE, AC 230 V				ریٹڈ ان پٹ وو لٹیج
		90 - 280 V				منتخب وو لٹیج حد
		50 Hz / 60 Hz				ایس سی فریکوئنس حد
26 A		30 A		30 A		میگس ان پٹ کرنٹ
60 A		80 A		80 A		میگس ایس سی چارج کرنٹ
پروفیکشن						
		گما ہاں				آؤٹ پٹ اور وو لٹیج تحفظ
		گما ہاں				ڈٹ پٹ کرنٹ پروفیکشن
		گما ہاں				شارٹ سرکٹ سے حفاظت
		گما ہاں				سرنج پروفیکشن
		گما ہاں				درجہ حرارت سے تحفظ
		انتہائی				مرہلہ ایس ایف سی آئی 2.0
عمومی ڈیٹا						
		340 × 480 × 170 mm				طول و عرض (ڈبلیو × ایچ × ڈی)
		13.8 kg				وزن
		زیادہ فریکوئنسی کی عدم علیحدگی				ٹولولوٹی
		5% - 95% (ٹرن کنڈینسنگ)				متعلقہ نمی
		-10 ~ +60°C				آپریٹنگ لمیٹڈ درجہ حرارت کا دائرہ
		-25 ~ +60°C				سٹوریج درجہ حرارت کی حد
		IP21				داخلی تحفظ
		< 55 dB(A)				شور کا اخراج (عام)
		2000 m				زیادہ سے زیادہ آپریشن کی اونچائی
		6 یونٹس				متوازی صلاحیت
		IEC 62109, IEC 61000, 55011				سیٹیفیکیشن معیار
خصوصیات						
		ٹرمینل کنکٹرز				ڈی سی کنکشن
		ٹرمینل کنکٹرز				ایس سی کنکشن
		LCD				ڈسپلے
		Wi-Fi , CAN, BMS, ڈرائیو کنٹیکٹ، ٹولٹوئڈ، اختیاری: Wi-Fi				کمیکیشن