

12-18K

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-EH1P(12-18)K03-NV-YD-L

سنگل فیز | کم وولٹیج



- انورٹر کی درجہ بندی شدہ DC پاور کے 160% تک PV ان پٹ کو سپورٹ کرتا ہے، شمسی توانائی کے استعمال کو زیادہ سے زیادہ کرتا ہے
- 20A PV ان پٹ کرنٹ کو سپورٹ کرتا ہے، مستقبل کے اعلیٰ طاقت والے PV ماڈیول کے ساتھ مطابقت پذیر ہے
- آف گرڈ موڈ میں 10s کے لیے 200% اوورلوڈ، موثر، واٹر پروس اور لیٹر کنڈیشنرز کے مستحکم آغاز کو یقینی بناتا ہے
- 10ms سے کم میں بغیر کسی رکاوٹ کے آن/آف گرڈ سوچنگ، جو بغیر کسی رکاوٹ کے بجلی کی فراہمی کی ضمانت دیتا ہے
- مزید میٹری کے اختیارات، کسی بھی میٹری کے ساتھ ہم آہنگ (40V-60V) درمیان)
- ایکسپورٹ کنٹرول اور آف گرڈ استعمال کے لیے موجودہ PV گرڈ سے منسلک پاور کنکشن کو سپورٹ کرتا ہے
- جنیٹر کنکشن اور آٹو کنٹرول کے متعدد طریقے، جو لچکدار مقامی تعیناتی کو فعال کرتے ہیں
- سسٹم کی صلاحیت میں اضافہ کر کے، زیادہ سے زیادہ 6 یونٹس کو متوازی طور پر سپورٹ کریں
- اسمارٹ لوڈ مینجمنٹ، اہم بوجھ کے لیے بیک اپ وقت میں توسیع
- بلا تعطل بجلی کے لیے حسب ضرورت میٹری بیک اپ لیول
- PV-صرف آف گرڈ آپریشن کو سپورٹ کرتا ہے، جو پیشگی اخراجات کو کم کرتا ہے
- SolisCloud: اسمارٹ ریہوٹ کنٹرول، AI بہتر کاری، اور فوری نقص ازالہ کاری - سب کچھ ایک پلیٹ فارم میں۔
- 7 انچ کی صنعتی معیار کی ایل سی ڈی اسکرین، جو مقامی آپریشن کے لیے ایک بڑا اور صارف دوست انٹرفیس فراہم کرتی ہے۔
- داخلی تحفظ IP66، سخت حالات میں آپریشن کے لیے



ٹیش اٹیڈ

[illegible]

① آن۔ گڑ موڈسے آف۔ گڑ موڈ تک: ایک مستقل انورٹر سسٹم کے لیے سوچ اور کا وقت $<10\text{ms}$ ہے۔ متوازی نظام کے لیے جس میں زیادہ سے زیادہ 6 انورٹرز شامل ہوں، سوچ اور کا وقت $>20\text{ms}$ ہے۔ اگر صارف 6 سے زیادہ انورٹرز کو متوازی طور پر منسلک کرنا چاہتا ہے تو براہ کرم سولیس ٹیکنیکی ٹیم سے رابطہ کریں۔