

S6-GC3P150K07-NV-ND

Solis تھری فیز گرڈ سے منسلک انورٹرز

موثر

- 7 ایم پی پی ٹی ڈیزائن کی بہترین کارکردگی 98.8% ہے
- ڈی سی/اے سی تناسب 150% سے زیادہ
- سنگل MPPT زیادہ سے زیادہ کرنٹ 54A، بڑے کرنٹ ہائی فیشل ماڈیولز سے بالکل درست میل کھاتا ہے

محفوظ

- IP66
- اے ایف سی آئی تحفظ، آگ کے خطرے کو فعال طور پر کم کرتا ہے
- طویل زندگی کے لیے عالمی سطح پر تسلیم شدہ برانڈڈ اجزاء

سمارٹ

- ایکسپورٹ پاور کنٹرول کو سپورٹ کرتا ہے
- انٹیلیجنٹ سٹرننگ مانیٹرنگ، سمارٹ I-V curve اسکین
- آسان آپریشن سے ریموٹ فرم ویئر اپگریڈ کریں

اقتصادی

- پاور لائن مواصلات (پی ایل سی) (اختیاری)
- رات کے وقت پی آئی ڈی ریکوری فنکشن، سسٹم کی مجموعی پروڈکشن میں اضافہ کرتا ہے (اختیاری)
- ڈی سی سائڈ "۷" کنیکٹر کو سپورٹ کرتی ہے

نیا



ماڈلز:

S6-GC3P150K07-NV-ND

S6-GC3P150K07-NV-ND

ڈیٹا شیٹ

150K	ماڈلز
ان پٹ ڈی سی	
1100 V	میکس ان پٹ وولٹیج
600 V	رینڈم وولٹیج
180 V	اسٹارٹ اپ وولٹیج
160 - 1000 V	ایم پی پی ٹی وولٹیج رینج
7 × 54 A	میکس ان پٹ کرنٹ
7 × 75 A	میکس شارٹ سرکٹ کرنٹ
7 / 21	ایم پی پی ٹی نمبر / زیادہ سے زیادہ ان پٹ سٹرنگز نمبر
آؤٹ پٹ اے سی	
150 kW	رینڈم آؤٹ پٹ پاور
165 kVA	میکس ظاہری پیداواری پاور
165 kW	میکس آؤٹ پٹ پاور
3/N/PE, 220 V / 380 V, 230 V / 400 V	رینڈم گرڈ وولٹیج
50 Hz / 60 Hz	رینڈم گرڈ فریکوئنسی
216.5 A / 227.9 A	رینڈم گرڈ آؤٹ پٹ کرنٹ
250.6 A	میکس پیداوار کرنٹ
< 0.99 (0.8 لیڈنگ سے لیگنگ تک)	پاور فیکٹر
< 3%	ٹی ایچ ڈی آئی
ابلیٹ/کارکردگی	
98.8%	میکس کارکردگی
98.3%	ای یو کارکردگی
پروٹیکشن	
جی ہاں	ڈی سی ریورس پولریٹی پروٹیکشن
جی ہاں	شارٹ سرکٹ سے حفاظت
جی ہاں	آؤٹ پٹ کرنٹ پروٹیکشن
ڈی سی ٹائپ II / اے سی ٹائپ II	سرچ پروٹیکشن
جی ہاں	گرڈ مانیٹرنگ
جی ہاں	اینٹی آئلیمنڈنگ سے حفاظت
جی ہاں	درجہ حرارت سے تحفظ
جی ہاں	سٹرنگز مانیٹرنگ
جی ہاں	I/V خمیدہ سکیمنگ
اختیاری	مربوط اے ایف سی آئی 2.0
اختیاری	مربوط پی آئی ڈی بحالی
جی ہاں	مربوط ڈی سی سوئچ
عام معلومات	
1035.5 × 869 × 396 mm	طول و عرض (ڈبلیو* ایچ* ڈی)
105 kg	وزن
بغیر ٹرانسفارمر	ٹوپولوجی
< 2 W	خود کھپت (رات)
-30 ~ +60°C	آپریٹنگ ایمپنٹ درجہ حرارت کا دائرہ
0 - 100%	متعلقہ نمی
IP66	داخلی تحفظ
انٹیلیجینٹ فین کولنگ	ٹھنڈی کا تصور
4000 m	زیادہ سے زیادہ آپریشن کی اونچائی
G99, IEC61727, EN50549-1/2, VDE4110	گرڈ کنیکشن کا معیار
IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-2/-4	سیفٹی / ای ایم سی معیار
خصوصیات	
MC4 کنیکٹر	ڈی سی کنیکشن
او ٹی ٹرمینل (زیادہ سے زیادہ 400 ملی میٹر ²)	اے سی کنیکشن
ایل ای ڈی انڈیکٹر اور بلو ٹوٹھ + ایپ	ڈسپلے
Wi-Fi, GPRS, PLC, RS485, اختیاری	کمپیوٹیشن