



نیا

150K

گرڈ ٹائپڈ انورٹرز

S6-GC3P150K07-NV-ND

7 MPPT | فی ایم پی پی ٹی 54 ایمپیئر



محفوظ، ذہانتی تحفظ



- بلٹ ان موسمیاتی آلات، نظام کی خرابی کی ذہانتی وارنگ
- AI پر مبنی ٹی سیکنڈ آرک پروٹیکشن (AFCD)

- ریئل ٹائم پی وی گراؤڈنگ کا پتہ لگانے اور حفاظت
- آگ کی حفاظت کو بہتر بنانے کے لیے آرک فالٹ اور RSD (ریپڈ شٹ ڈاؤن) تعاون (اختیاری)
- AC اور DC ٹرمینل پر درجہ حرارت کی ذہانتی جانچ

جہت، کبھی نہیں رکتی



- ماسٹر-سلیو ایکسپورٹ پاور کنٹرول حل، 10 بوٹس تک متوازی آپریشن
- دوہری آزاد RS485 پورٹس، میرے فریق کے انضمام کے لیے بہترین موافقت
- بیرونی جینسٹ کٹرولر کی ضرورت کے بغیر سنگل اور ایک سے زیادہ جینسٹ اینپلی کیشنز کو سپورٹ کرتا ہے۔

- انڈسٹری کا پہلا ماسٹر-سلیو ایکسپورٹ کنٹرول اور تین فیز ان بیلنسڈ آؤٹ پٹ کنٹرول، ہر فیز پاور کو ڈیمانڈ پر مختص کرتا ہے، اور مختلف پاور گرڈز کے ساتھ لچکدار طریقے سے مطابقت رکھتا ہے (اختیاری)

پاکستان

t: +86 574 6580 2188 (سلا)

+92 304 1119118 (مردس) WhatsApp (مردس) +92 334 1171144

e: sales@ginlong.com service@ginlong.com pakfastservice@solisinverters.com

w: solisinverters.com/pk



150K	زل ڈام
ان پٹ ڈی سی	
1100 V	میکس ان پٹ ووٹج
600 V	ریٹڈ ووٹج
180 V	اسٹارٹ اپ ووٹج
160 - 1000 V	ایم پی ٹی ووٹج رینج
7 × 54 A	میکس ان پٹ کرنٹ
54 A	ٹی ڈی سی ان پٹ زیادہ سے زیادہ کرنٹ
7 × 75 A	میکس شارٹ سرکٹ کرنٹ
7 / 21	ایم پی ٹی ٹی نمبر / زیادہ سے زیادہ ان پٹ سرکٹ نمبر
آؤٹ پٹ اے سی	
150 kW	ریٹڈ 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	ریٹڈ گروڈ ووٹج
50 Hz / 60 Hz	ریٹڈ گروڈ فریکوئنسی
216.5 A / 227.9 A	ریٹڈ گروڈ آؤٹ پٹ کرنٹ
250.6 A	میکس پیداوار کرنٹ
< 0.99 (0.8 لہجنگ - 0.8 لہجنگ)	پاور فیکٹر
< 3%	ٹی ایچ ڈی آئی
ایسٹ/کارکردگی	
98.8%	میکس کارکردگی
98.3%	ای بے کارکردگی
پروفیکشن	
جی ہاں	ڈی سی ریورس پولرٹی پروفیکشن
جی ہاں	شارٹ سرکٹ سے حفاظت
جی ہاں	آؤٹ پٹ کرنٹ پروفیکشن
ڈی سی ٹائپ II / اے سی ٹائپ II	سرج پروفیکشن
جی ہاں	گروڈ ہائیڈرولک
جی ہاں	بٹنی آئیڈیلٹک سے حفاظت
جی ہاں	درجہ حرارت سے تحفظ
جی ہاں	سرکٹ ہائیڈرولک
جی ہاں	I/V ضمیمہ سکیٹنگ
جی ہاں	ٹائٹ ایس وی ٹی فٹیشن
اختیاری	مربوط اے ایف سی آئی 2.0
اختیاری	مربوط پی آئی ڈی بجلی
جی ہاں	مربوط ڈی سی سوچ
اختیاری	تھری فیز ان ٹرانسفر آؤٹ پٹ
عام معلومات	
1035.5 × 869 × 396 mm	طول و عرض (ڈیو × ایچ × ڈی)
105 kg	وزن
بغیر ٹرانسفارمر	ٹیپولوجی
< 2 W	خوشبویت (رات)
-30 ~ +60°C	آپریٹنگ لیجنٹ درجہ حرارت کا دائرہ
0 - 100%	متعلقہ نمی
IP66	داخلی تحفظ
انٹلیجنٹ فین کولنگ	کولنگ سسٹم
4000 m	زیادہ سے زیادہ آپریشن کی اونچائی
G99, IEC61727, EN50549-1/2, VDE4110	گروڈ کٹیشن کا معیار
IEC/EN 62109-1/-2, IEC60947-2, IEC/EN 61000-6-2/-4	سینٹی / ای ایم سی معیار
خصوصیات	
MC4 کنکٹر	ڈی سی کنکشن
او ٹی ٹرمینل (زیادہ سے زیادہ 400 ٹی میٹر)	اے سی کنکشن
ایل ای ڈی ڈی کنکٹر اور ٹیوٹو + ایپ	ڈسپلے
Wi-Fi, GPRS, PLC, RS485, انتخابی	کیبل کنکشن