

S5-GC(50-60)K

Solis تھری فیز گرڈ سے منسلک انورٹرز

خصوصیات:

- 5/6 لہم پی پی ٹی ڈیزائن کی بہترین کارکردگی 98.7% ہے
- رات کے وقت پی آئی ڈی ریکوری فکشن (اختیاری)
- اے ایف سی آئی تحفظ، آگ کے خطرے کو فعال طور پر کم کرتا ہے۔
- انٹیلیجنٹ سٹرنگ مانیٹرنگ، سمارٹ I-V curve اسکین
- چپس گھٹے لوڈ کی کھپت کی نگرانی۔
- IP66، C5 رینگ مخالف لیول
- نائٹ ایس وی جی فکشن



ماڈلز:

S5-GC50K / S5-GC60K



360° کا نظارہ



50K	60K	ماڈلز
ان پٹ ڈی سی		
1100 V		میکس ان پٹ وولٹیج
600 V		ریٹڈ وولٹیج
195 V		اسٹارٹ اپ وولٹیج
180 - 1000 V		نیم پلے ٹی ڈی وولٹیج رینج
5 × 32 A	6 × 32 A	میکس ان پٹ کرنٹ
5 × 40 A	6 × 40 A	میکس شارٹ سرکٹ کرنٹ
5 / 10	6 / 12	نیم پلے ٹی ڈی نمبر / زیادہ سے زیادہ ان پٹ سرنگرن نمبر
آؤٹ پٹ اے سی		
50 kW	60 kW	ریٹڈ آؤٹ پٹ پاور
55 kVA	66 kVA	میکس ظاہری پیدوار کی پاور
55 kW	66 kW	میکس آؤٹ پٹ پاور
3/N/PE, 220 V / 380 V, 230 V / 400 V		ریٹڈ گروڈ وولٹیج
50 Hz / 60 Hz		ریٹڈ گروڈ فریکوئنسی
76.0 A / 72.2 A	91.2 A / 86.6 A	ریٹڈ گروڈ آؤٹ پٹ کرنٹ
83.6 A	100.3 A	میکس پیدوار کرنٹ
0.99 < 0.8 (لیگ) - 0.8 (لیگ)		پاور فیکٹر
< 3%		ٹی اے ڈی آئی
ایفٹ / کارکردگی		
98.7%		میکس کارکردگی
98.3%		ای بی کارکردگی
پروفیکشن		
جی ہاں		ڈی سی ریورس پلرٹی پروفیکشن
جی ہاں		شارٹ سرکٹ سے حفاظت
جی ہاں		ڈٹ چف کرنٹ پروفیکشن
ڈی سی ٹائپ II / اے سی ٹائپ II		سورج پروفیکشن
جی ہاں		گروڈ مانیٹرنگ
جی ہاں		بٹلی آلیمنٹنگ سے حفاظت
جی ہاں		درجہ حرارت سے تحفظ
جی ہاں		سرنگریٹنگ
جی ہاں		I/V نمیدہ سکیٹنگ
جی ہاں		فلٹی بیک اسٹین
اختیاری		مروہ اے ایف سی آئی 2.0
اختیاری ^①		مروہ ٹی آئی ڈی بحالی
جی ہاں		مروہ ڈی سی سوچ
عمومی ڈیٹا		
691 × 578 × 338 mm		طول و عرض (ڈیپتھ × اوچائی × ڈی)
53.7 kg		وزن
بغیر ٹرانسفارمر		ٹوپالوٹی
< 1 W		خودکھپت (رات)
-25 ~ +60°C		آپریٹنگ ٹمپریچر درجہ حرارت کا دائرہ
0 - 100%		متعلقہ نمی
IP66		داخلی تحفظ
< 55 dB(A)		شور کا اخراج (عام)
ایمپلیفائیڈ فین کوئنگ		کوئنگ سسٹم
4000 m		زیادہ سے زیادہ آپریٹنگ کی اونچائی
G99, VDE-AR-N 4105/VDE V 0124, EN 50549-1, VDE 0126/UTE C 15/VFR:2019, RD 1699/RD 244/UNE 206006/UNE 206007-1, CEI 0-21, C10/11, NRS 097-2-1, EIFS 2018.2, IEC 62116, IEC 61727, IEC60068, IEC 61683, EN 50530		گرڈ کنکشن کا معیار
IEC 62109-1/-2, IEC62116 & IEC 61000-6-1/-2/-3/-4		سٹینڈی / ای ایم سی معیار
خصوصیات		
MC4 کنکٹرز		ڈی سی کنکشن
او ٹی ٹریٹل (زیادہ سے زیادہ 70 فی میٹر ²)		اے سی کنکشن
LCD		ڈسپلے
Wi-Fi, GPRS, RS485, USB		کیبل کنکشن

① ای سی طرح کی عملی منتقلی کی وجہ سے، جب رات کے وقت ٹی ڈی ریگریٹیشن کو مروہ کیا جاسکے، رات کے وقت درمیانہ منتقلی استعمال نہیں کیا جاسکتا۔ اس کے علاوہ، منتقلی گراڈنگ آپشن رات کے وقت ٹی ڈی ریگریٹیشن کے ساتھ فورٹیک کے دستیاب نہیں ہے۔