

S6-GC3P(25-36)K03-NV-ND

Solis تھری فیز گرڈ سے منسلک انورٹرز

خصوصیات:

- بہترین کارکردگی %98.5
- سٹرنگ کرنٹ 20A تک
- $< 150\%$ DC/AC تناسب، ہائی پاور ماڈیولز میں معاون ہے
- کمزور گرڈ کی صورت میں خودکار وولٹیج اسٹیبلائزیشن ٹیکنالوجی
- اے ایف سی آئی تحفظ، آگ کے خطرے کو فعال طور پر کم کرتا ہے
- RS485/ WiFi/GPRS/4G میں معاون ہے
- سولس کلاؤڈ پر رجسٹر کرنے کے لیے اسکین کریں، ریموٹ اپگریڈ اور کنٹرول کو سپورٹ کرتا ہے



ماڈلز:

S6-GC3P25K03-NV-ND

S6-GC3P30K03-NV-ND

S6-GC3P33K03-NV-ND

S6-GC3P36K03-NV-ND

S6-GC3P(25-36)K03-NV-ND

ڈیٹا شیٹ

25K	30K	33K	36K	ماڈلز
ان پٹ ڈی سی				
37.5 kW	45 kW	49.5 kW	54 kW	تجویز کردہ زیادہ سے زیادہ پی وی پاور
1100 V				میکس ان پٹ وولٹیج
600 V				رینڈم وولٹیج
180 V				اسٹارٹ اپ وولٹیج
180-1000 V				ایم پی پی ٹی وولٹیج رینج
40 A / 40 A / 40 A				میکس ان پٹ کرنٹ
50 A / 50 A / 50 A				میکس شارٹ سرکٹ کرنٹ
3/6				ایم پی پی ٹی ٹی نمبر/زیادہ سے زیادہ ان پٹ سٹرنگز نمبر
آؤٹ پٹ اے سی				
25 kW	30 kW	33 kW	36 kW	رینڈم آؤٹ پٹ پاور
27.5 kVA	33 kVA	36.3 kVA	39.6 kVA	میکس ظاہری پیداواری پاور
27.5 kW	33 kW	36.3 kW	39.6 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
38.0 A / 36.1 A	45.6 A / 43.3 A	50.1 A / 47.6 A	54.7 A / 52 A	رینڈم گرڈ آؤٹ پٹ کرنٹ
41.8 A	50.2 A	55.1 A	60.2 A	میکس پیداوار کرنٹ
0.99 < 0.8 لیڈنگ سے لیگنگ تک				پاور فیکٹر
<3%				ٹی ایچ ڈی آئی
اہلیت/کارکردگی				
98.5%				میکس کارکردگی
98%				ای یو کارکردگی
پروٹیکشن				
جی ہاں				ڈی سی ریورس پولرٹیٹی 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 آڈیو فریکوئنسی سے حفاظت
جی ہاں				مرجہ حرارت سے تحفظ
جی ہاں				سٹرنگز مانیٹرنگ
جی ہاں				I/V خمیدہ سکیمنگ
اختیاری				مربوط اے ایف سی آئی 2.0
جی ہاں				مربوط ڈی سی سوئچ
عام معلومات				
355mm*625mm*250mm				طول و عرض (ڈبلیو* ایچ* ڈی)
26.8 kg				وزن
بغیر ٹرانسفارمر				ٹوپولوجی
<1 W				خود کھپت (رات)
-25 ~ +60°C				آپریٹنگ ایمپنٹ مرچہ حرارت کا دائرہ
0-100%				متعلقہ نمی
IP66				داخلی تحفظ
انٹلی جینٹ ریڈیوٹینٹ فین کولنگ				ٹھنڈک کا تصور
4000 m				زیادہ سے زیادہ آپریشن 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 یا G98 UNE 206007-1, CEI 0-21, C10/11, NRS 097-2-1, TOR, EIFS 2018.2, IEC 62116, IEC 61727, IEC60068, IEC 61683, EN 50530				گرڈ کنیکشن کا معیار
IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4				سیفٹی/ای ایم سی معیار
خصوصیات				
MC4 کنیکٹر				ڈی سی کنیکشن
او ٹی ٹرمینل				اے سی کنیکشن
APP + LED, بلوٹوتھ				ڈسپلے
Wi-Fi, GPRS, اختیاری: RS485				کمپیوٹیشن