



نیا

solis

25-40K

گرڈ ٹائیڈ انورٹرز

S6-GC3P(25-40)K03-ND

MPPT 3 | فی ایم پی پی ٹی 42 ایمپیر



• سٹرنگ کرنٹ 21A تک

• انٹیلیجنٹ سٹرنگ مانیٹرنگ، سمارٹ I-V curve اسکین

• ڈی سی/اے سی تناسب 150% سے زیادہ

• چوبیس گھنٹے لوڈ کی کھپت کی نگرانی۔

• اے ایف سی آئی تحفظ، آگ کے خطرے کو فعال طور پر کم کرتا ہے۔

• دوہری آزاد آر ایس 485 پورٹس، متعدد آلات کے ساتھ مواصلات کی

حمایت کرتی ہیں

پاکستان

t: +86 574 6580 2188 (سٹاپ)

+92 334 1171144 (سروس، WhatsApp) +92 304 1119118 (سروس)

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

w: solisinverters.com/pk



ٹی ایچ ای ڈی

25K03-NV	30K03-NV	33K03-NV	36K03-NV	40K03-NV	زل ڈام
ان پٹ ڈی سی					
37.5 kW	45 kW	49.5 kW	54 kW	60 kW	تجزیہ کردہ زیادہ سے زیادہ پنی ڈی پاور
1100 V					میکس ان پٹ وولٹیج
600 V				720 V	ریٹیڈ وولٹیج
180 V					اسٹارٹ اپ وولٹیج
180 - 1000 V					کم پنی ڈی سی وولٹیج رینج
42 A / 42 A / 42 A					میکس ان پٹ کرنٹ
52.5 A / 52.5 A / 52.5 A					میکس شارٹ سرکٹ کرنٹ
3 / 6					کم پنی ڈی سی نمبر / زیادہ سے زیادہ ان پٹ سرنگر نمبر
آؤٹ پٹ اے سی					
25 kW	30 kW	33 kW	36 kW	40 kW	ریٹیڈ آؤٹ پٹ پاور
25 kVA	30 kVA	33 kVA	36 kVA	40 kVA	میکس ظاہری پھل پاور
25 kW	30 kW	33 kW	36 kW	40 kW	میکس آؤٹ پٹ پاور
3/N/PE, 220 V / 380 V, 230 V / 400 V				3/PE, 480 V	ریٹیز گروڈ وولٹیج
50 Hz / 60 Hz					ریٹیز گروڈ فریکوئنسی
38.0 A / 36.1 A	45.6 A / 43.3 A	50.1 A / 47.6 A	54.7 A / 52.0 A	48.1 A	ریٹیز گروڈ آؤٹ پٹ کرنٹ
38.0 A / 36.1 A	45.6 A / 43.3 A	50.1 A / 47.6 A	54.7 A / 52.0 A	48.1 A	میکس پھل پاور کرنٹ
0.99 < (0.8 لہنگ - 0.8 لیگ)					پاور فیکٹر
< 3%					ٹی ایچ ای ڈی آئی
اہلیت کارکردگی					
98.5%				98.6%	میکس کارکردگی
98%				98.1%	ای ی کارکردگی
پروفیکشن					
تجما ہاں					ڈی سی ریورس پلیرٹی پروفیکشن
تجما ہاں					شارٹ سرکٹ سے حفاظت
تجما ہاں					آؤٹ پٹ کرنٹ پروفیکشن
تجما ہاں					سرن پروفیکشن
تجما ہاں					گروڈ ہاتھریگ
تجما ہاں					بٹنی آئیٹھریگ سے حفاظت
تجما ہاں					درجہ حرارت سے تحفظ
تجما ہاں					سٹرنگن ہاتھریگ
تجما ہاں					I/V خمیدہ کنٹیکٹ
تجما ہاں					علیٰ جیک اسکیں
انتہیاری					مرہولے ایف سی آئی 2.0
تجما ہاں					مرہولہ ڈی سی سوئچ
عام معلومات					
355 × 625 × 250 mm					طول و عرض (ڈیو × ایچ × ڈی)
25.3 kg	25.5 kg	26.5 kg			وزن
بغیر ٹرانسپورٹ					ٹولڈ وئی
< 1 W					خود کھیپ (رات)
-25 ~ +60°C					آپریٹنگ لمیٹڈ درجہ حرارت کا دائرہ
0 - 100%					متعلقہ نمی
IP66					دائمی تحفظ
≤ 55 dB(A)					شور کا اخراج (عام)
انٹیلیجنٹ فین کولنگ					کولنگ سسٹم
4000 m					زیادہ سے زیادہ آپریٹنگ کی اونچائی
G98 اے 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, TOR, EIFS 2018.2, IEC 62116, IEC 61727, IEC60068, IEC 61683, EN 50530					گرڈ کنٹیکشن کا معیار
IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4					سٹینڈی / ای ایم سی معیار
خصوصیات					
MC4 کنٹیکٹر					ڈی سی کنٹیکشن
او ٹی ٹریٹس					اے سی کنٹیکشن
LED اشارے اور بلو ٹوئچر + ایپ					ڈسپلے
Wi-Fi, GPRS, RS485, انتہیاری					کیبل کنٹیکشن