

25-40K

گرڈ ٹائیڈ انورٹرز

S6-GC3P(25-40)K03-ND

MPPT 3 | فی ایم پی پی ٹی 42 اینپیئر



• سٹرنگ کرنٹ 21A تک

• انٹیلیجنٹ سٹرنگ مانیٹرنگ، سمارٹ I-V curve اسکین

• ڈی سی/ای 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 (سٹار)

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

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

w: solisinverters.com/pk



ٹیش اٹیڈ

25K03-NV		30K03-NV		33K03-NV		36K03-NV		40K03-HV		زل ڈام	
ان پٹ ڈی سی											
37.5 kW		45 kW		49.5 kW		54 kW		60 kW		تجویز کردہ زیادہ سے زیادہ پنی دنی پاور	
1100 V						میکس ان پٹ وولٹیج					
600 V				720 V				ریشیو وولٹیج			
180 V						اسٹارٹ اپ وولٹیج					
180 - 1000 V						نیم پنی پنی ٹی وہ 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						نیم پنی پنی ٹی نمبر / زیادہ سے زیادہ ان پٹ سرنگور نمبر					
آؤٹ پٹ اے سی											
25 kW		30 kW		33 kW		36 kW		40 kW		ریشیو آؤٹ پٹ پاور	
25 kVA		30 kVA		33 kVA		36 kVA		40 kVA		میکس ظاہری پھلاواری 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					
50 Hz / 60 Hz						ریشیو گروڈ وولٹیج					
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		ریشیو 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 پھلاوار کرنٹ	
< 0.99 (0.8) ٹیڈنگ – 0.8 ٹیڈنگ						پاور فیکٹر					
< 3%						ٹی ایچ ڈی آئی					
اہلیت/کارکردگی											
98.5%						98.6%					میکس کارکردگی
98%						98.1%					ای ی کارکردگی
پروفیکشن											
جی ہاں						ڈی سی ریورس پلرینٹی پروفیکشن					
جی ہاں						شارٹ سرکٹ سے حفاظت					
جی ہاں						آؤٹ پٹ کرنٹ پروفیکشن					
ڈی سی ٹائپ III / اے سی ٹائپ III						سرنج پروفیکشن					
جی ہاں						گروڈ ہائپرٹنگ					
جی ہاں						بٹنی آکلیٹنگ سے حفاظت					
جی ہاں						درجہ حرارت سے تحفظ					
جی ہاں						سرنگور ہائپرٹنگ					
جی ہاں						I/V خدیوہ سکیٹنگ					
جی ہاں						عظمی چیک اسکین					
اختیاری						مربوط اے ایف سی آئی 2.0					
جی ہاں						مربوط ڈی سی سوئچ					
عام معلومات											
355 × 625 × 250 mm						طول و عرض (ڈیٹھ × ایچ × ڈی)					
25.3 kg		25.5 kg		26.5 kg		وزن					
بغیر ٹرانسفاورمر						ٹوپولوجی					
< 1 W						خود کھیت (رات)					
-25 ~ +60°C						آپریٹنگ لمیٹڈ درجہ حرارت کا دائرہ					
0 - 100%						متعلقہ نمی					
IP66						دائقی تحفظ					
≤ 55 dB(A)						شور کا اخراج (عام)					
انٹیلیجنٹ فین کولنگ						کولنگ سسٹم					
4000 m						زیادہ سے زیادہ آپریشن کی اونچائی					
G98, 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						سرڈ کنکٹیشن کا معیار					
IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4						سٹیفنی / ای ایم سی معیار					
خصوصیات											
MC4 کنکٹرز						ڈی سی کنکٹیشن					
او ٹی ٹرینس						اے سی کنکٹیشن					
LED اشارے اور بلو ٹوٹھ + ایپ						ڈسپلے					
Wi-Fi, 4G, DRM معیاری: RS485×2, اختیاری: Wi-Fi, 4G, DRM						کی بیکٹیشن					