



نیا

40-60K

گرڈ ٹائیڈ انورٹرز

S6-GC3P(40-60)K-ND

MPPT 4/5 | نی ایم پی پی ٹی 42 اینکپیئر



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

• 4/5 ایم پی پی ٹی ڈیزائن کی بہترین کارکردگی 98.7% ہے

• انٹیلیجنٹ سٹرنگ مانیٹرنگ، سمارٹ I-V curve اسکین

• سٹرنگ کرنٹ 21A تک

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

• ڈی سی/اے سی تناسب 150% سے زیادہ

• رات کے وقت پی آئی ڈی ریکوری فنکشن (اختیاری)

پاکستان

t: +86 574 6580 2188 (سٹا)

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

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

w: solisinverters.com/pk



40K04-NV	50K04-NV	60K05-NV	50K04-HV	60K05-HV	زل ڈام
ان پٹ ڈی سی					
		1100 V			ٹیکس ان پٹ دو لٹیج
600 V			720 V		رہنڈی دو لٹیج
		180 V			اسٹارٹ اپ دو لٹیج
		180 - 1000 V			لیم پنی ٹی دو لٹیج رینج
4 × 42 A		5 × 42 A	4 × 42 A	5 × 42 A	ٹیکس ان پٹ کرنٹ
4 × 52.5 A		5 × 52.5 A	4 × 52.5 A	5 × 52.5 A	ٹیکس شارٹ سرکٹ کرنٹ
4 / 8		5 / 10	4 / 8	5 / 10	لیم پنی ٹی نمبر / زیادہ سے زیادہ ان پٹ سرنگور نمبر
آؤٹ پٹ اے سی					
40 kW	50 kW	60 kW	50 kW	60 kW	رہنڈی آؤٹ پٹ پاور
40 kVA	50 kVA	60 kVA	50 kVA	60 kVA	ٹیکس ٹاٹالی بیڈاوار پاور
40 kW	50 kW	60 kW	50 kW	60 kW	ٹیکس آؤٹ پٹ پاور
3/N/PE, 220 V / 380 V, 230 V / 400 V			3/PE, 480 V		رہنڈی گرز دو لٹیج
50 Hz / 60 Hz					
60.8 A / 57.7 A	76.0 A / 72.2 A	91.2 A / 86.6 A	60.1 A	72.2 A	رہنڈی گرز آؤٹ پٹ کرنٹ
60.8 A / 57.7 A	76.0 A / 72.2 A	91.2 A / 86.6 A	60.1 A	72.2 A	ٹیکس بیڈاوار کرنٹ
0.99 < (0.8 لیڈنگ - 0.8 لگنگ)					
< 3%					
نی اٹی ڈی آئی					
98.6%		98.7%			
		98.1%			
پرفورمنس					
		ٹما ہاں		ڈی سی ریورس پورسٹیٹیو پروفیکشن	
		ٹما ہاں		شارٹ سرکٹ سے حفاظت	
		ٹما ہاں		آؤٹ پٹ کرنٹ پروفیکشن	
		ڈی سی ٹائپ II / اے سی ٹائپ II		سرنج پروفیکشن	
		ٹما ہاں		گرز ہائیڈرولک	
		ٹما ہاں		بٹنی آکسائیڈنگ سے حفاظت	
		ٹما ہاں		درجہ حرارت سے تحفظ	
		ٹما ہاں		سرنگور ہائیڈرولک	
		ٹما ہاں		I/V عمیدہ سٹیٹنگ	
		ٹما ہاں		ٹما ہیکس اسٹین	
		اختیاری		مربوط اے ایف سی آئی 2.0	
		اختیاری		مربوط ٹی آئی ڈی بحالی	
		ٹما ہاں		مربوط ڈی سی سوچ	
عام معلومات					
		508 × 612 × 288 mm		طول و عرض (ڈیو × ایچ × ڈی)	
34.9 kg	35.8 kg	38.6 kg	34.4 kg	37.4 kg	وزن
		بئیر ٹرانسپارمر		ٹوپولوجی	
		< 1 W		خود کھپت (رات)	
		-25 ~ +60°C		آپریٹنگ ٹمپریچر درجہ حرارت کا دائرہ	
		0 - 100%		متعلقہ نمی	
		IP66		داخلی تحفظ	
		≤ 55 dB(A)		شور کا اخراج (عام)	
		آکسیجن 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					
IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4					
خصوصیات					
		MC4 کنیکٹرز		ڈی سی کنیکشن	
		او ٹی ٹرینس		اے سی کنیکشن	
		ایل ای ڈی انڈیکٹر اور ٹولونجھ + ایپ		ڈسپلے	
		Wi-Fi, GPRS, RS485, اختیاری		کیونیکشن	