

S5-GC(25-40)K

Solis تھری فیز گرڈ سے منسلک انورٹرز

خصوصیات:

- بہترین کارکردگی 98.7%
- 3/4 ایم پی پی ٹی ڈیزائن، مختلف سمتوں میں چھتوں کے لیے موزوں۔
- اے ایف سی آئی تحفظ، آگ کے خطرے کو فعال طور پر کم کرتا ہے۔
- رات کے وقت پی آئی ڈی ریکوری فنکشن (اختیاری)
- ایمپلیجمنٹ سرنگ مانیٹرنگ، سمارٹ I-V curve اسکین
- چوبیس گھنٹے لوڈ کی کھپت کی نگرانی۔
- IP66



ماڈلز:

S5-GC25K / S5-GC30K

S5-GC33K / S5-GC36K

S5-GC40K



360° کا نظارہ



25K	30K	33K	36K	40K	ماڈلز
ان پٹ ڈی سی					
37.5 kW	45 kW	49.5 kW	54 kW	60 kW	تجویز کردہ زیادہ سے زیادہ پی وی پاور
		1100 V			میگس ان پٹ وولٹیج
		600 V			ریٹیزڈ وولٹیج
		180 V			اسٹارٹ اپ وولٹیج
		200 - 1000 V			ایم پی پی ٹی وولٹیج رینج
	32 A / 32 A / 32 A		4 × 32 A		میگس ان پٹ کرنٹ
	40 A / 40 A / 40 A		4 × 40 A		میگس شارٹ سرکٹ کرنٹ
	3 / 6		4 / 8		ایم پی پی ٹی فیئر / زیادہ سے زیادہ ان پٹ سرنگز نمبر
آؤٹ پٹ اے سی					
25 kW	30 kW	33 kW	36 kW	40 kW	ریٹیزڈ آؤٹ پٹ پاور
27.5 kVA	33 kVA	36.3 kVA	39.6 kVA	44 kVA	میگس ٹائمری پیڈ اداوی پاور
27.5 kW	33 kW	36.3 kW	39.6 kW	44 kW	میگس آؤٹ پٹ پاور
3/N/PE, 220 V / 380 V, 230 V / 400 V					
50 Hz / 60 Hz					
38.0 A / 36.1 A	45.6 A / 43.3 A	50.1 A / 47.6 A	54.7 A / 52.0 A	60.8 A / 57.7 A	ریٹیزڈ آؤٹ پٹ کرنٹ
41.8 A	50.2 A	55.1 A	60.2 A	66.9 A	میگس پیڈ ادا کرنٹ
< 0.99 (0.8 لیگ) - 0.8 لیگ					
< 3%					
پاور فیکٹر					
ٹی ایچ ڈی آئی					
ایلیٹ / کارکردگی					
98.5%		98.6%	98.7%		میگس کارکردگی
98.1%		98.2%	98.3%		ای ی کارکردگی
پروفیکشن					
		جی ہاں			ڈی سی راورس پلٹنگ پروفیکشن
		جی ہاں			شارٹ سرکٹ سے حفاظت
		جی ہاں			ڈٹ پٹ کرنٹ پروفیکشن
		ڈی سی ٹائپ II / اے سی ٹائپ II			سورج پروفیکشن
		جی ہاں			گرڈ مانیٹرنگ
		جی ہاں			بٹنی آئیڈیلنگ سے حفاظت
		جی ہاں			درجہ حرارت سے تحفظ
		جی ہاں			سرنگز پیڈنگ
		جی ہاں			I/V غیبیہ سٹیٹنگ
		جی ہاں			ملٹی پلک اسکیں
	اختیاری				مرہوڈ اے ایف سی آئی 2.0
	اختیاری				مرہوڈ پی آئی ڈی بحالی
	جی ہاں				مرہوڈ ڈی سی سوچ
عمومی ڈیٹا					
	647 × 629 × 252 mm				طول و عرض (ڈیپ × ایچ × ڈی)
38.2 kg			42.1 kg		وزن
	انفر ٹرانسمار				ٹیمپلوچی
	< 1 W				خودکھپت (رات)
	-25 ~ +60°C				آپریٹنگ لمیٹڈ درجہ حرارت کا دائرہ
	0 - 100%				متعلقہ نمی
	IP66				داخلی تحفظ
	≤ 60 dB(A)				شور کا اخراج (عام)
	انٹیلیجنٹ فین کولنگ				کولنگ سسٹم
	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/UNE 206007-1, CEI 0-21, C10/11, NRS 097-2-1, 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					
سرڈ کونکشن کا معیار					
سٹینڈی / ای ایم سی معیار					
خصوصیات					
	کنکٹور MC4				ڈی سی کنکشن
	او ٹی ٹرمینل				اے سی کنکشن
	LCD				ڈسپلے
	Wi-Fi, GPRS, اختیاری, RS485				کیبل کنکشن