

S6-GR1P(2.5-6)K-S

Solis سنگل فیز گروڈ سے منسلک انورٹرز

خصوصیات:

- سٹرنگ کرنٹ 16A تک
- زیرو ایکسپورٹ پاور کنٹرول فنکشن کے ساتھ
- آسان انسٹالیشن کے لیے کمپیکٹ ڈیزائن کے ساتھ ہلکے وزن کا حامل
- درست ایم پی پی ٹی الگورتھم کے ساتھ دو (2) ایم پی پی ٹی والا ڈیزائن

ماڈلز:

S6-GR1P2.5K-S / S6-GR1P3K-S

S6-GR1P3.6K-S / S6-GR1P4K-S

S6-GR1P4.6K-S / S6-GR1P5K-S

S6-GR1P6K-S



S6-GR1P(2.5-6)K-S

ڈیٹا شیٹ

2.5K	3K	3.6K	4K	4.6K	5K	6K	ماڈلز
							ان پٹ ڈی سی
3.75 kW	4.5 kW	5.4 kW	6 kW	6.9 kW	7.5 kW	9 kW	تجویز کردہ زیادہ سے زیادہ پی وی پاور
550 V							میگس ان پٹ وولٹیج
250 V	330 V						ریٹیڈ وولٹیج
60 V	100 V						اسٹارٹ اپ وولٹیج
50-550 V	90-550 V						ایم پی پی ٹی وولٹیج رینج
16 A / 16 A							میگس ان پٹ کرنٹ
22 A / 22 A							میگس شارٹ سرکٹ کرنٹ
2/2							ایم پی پی ٹی نمبر/زیادہ سے زیادہ ان پٹ سٹرنگز نمبر
							آؤٹ پٹ اے سی
2.5 kW	3 kW	3.6 kW	4 kW	4.6 kW	5 kW	6 kW	ریٹیڈ آؤٹ پٹ پاور
2.5 kVA	3 kVA	3.6 kVA	4 kVA	4.6 kVA	5 kVA	6 kVA	میگس ظاہری پیدوار پاور
2.5 kW	3 kW	3.6 kW	4 kW	4.6 kW	5 kW	6 kW	میگس آؤٹ پٹ پاور
1/N/PE, 220 V / 230 V							ریٹیڈ گرڈ وولٹیج
50 Hz / 60 Hz							ریٹیڈ گرڈ فریکوئنسی
11.4 A / 10.9 A	13.6 A / 13 A	16 A / 15.7 A	18.2 A / 17.4 A	20.9 A / 20 A	22.7 A / 21.7 A	27.3 A / 26.1 A	ریٹیڈ گرڈ آؤٹ پٹ کرنٹ
11.4 A	13.6 A	16 A	18.2 A	20.9 A	22.7 A	27.3 A	میگس پیدوار کرنٹ
0.99- (0.8 لیڈنگ سے لیگنگ تک)							پاور فیکٹر
<3%							ٹی ایچ ڈی آئی
							اے سی/کارکردگی
97.3%	97.3%	97.6%	97.7%	97.7%	97.7%	97.7%	میگس کارکردگی
96.5%	96.6%	97.1%	97.1%	97.1%	97.1%	97.1%	ای یو کارکردگی
							پروٹیکشن
جی ہاں							ڈی سی ریورس پولاریٹی پروٹیکشن
جی ہاں							شارٹ سرکٹ سے حفاظت
جی ہاں							آؤٹ پٹ کرنٹ پروٹیکشن
جی ہاں							سرچ پروٹیکشن
جی ہاں							گرڈ مائٹرنگ
جی ہاں							اینٹی آئلینڈنگ سے حفاظت
جی ہاں							درجہ حرارت سے تحفظ
جی ہاں ⁽¹⁾							مربوط اے ایف سی آئی (ڈی سی آرک فالٹ سرکٹ پروٹیکشن)
جی ہاں							مربوط ڈی سی سوئچ
							عام معلومات
330mm*371mm*161mm							طول و عرض (ڈبلیو* ایچ* ڈی)
8.2 kg	8.3 kg	8.9 kg	9 kg	9 kg	9 kg	9 kg	وزن
بغیر ٹرانسفارمر							ٹوپولوجی
<1 W							خود کھپت (رات)
-25 ~ +60°C							آپریٹنگ ایمپنٹ درجہ حرارت کا دائرہ
0-100%							متعلقہ نمی
IP66							داخلی تحفظ
قدرتی کنویکشن							ٹھنڈک کا تصور
4000 m							زیادہ سے زیادہ آپریٹنگ کی اونچائی
G98 ای 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, MEA, PEA							گرڈ کنیکشن کا معیار
IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-2/-3							سیفٹی/ای ایم سی معیار
							خصوصیات
MC4 کنیکٹر							ڈی سی کنیکشن
فوری کنیکشن پلگ							اے سی کنیکشن
LED + APP							ڈسپلے
Wi-Fi, GPRS, اختیاری, RS485, USB							کمپیوٹیشن