

Solis-80K-5G-PRO

Solis تھری فیز گرڈ سے منسلک انورٹرز

مؤثر

- 6 ایم پی پی ٹی ڈیزائن کی بہترین کارکردگی 98.5% ہے
- ڈی سی/ای سی تناسب 150% سے زیادہ
- دو طرفہ ماڈیولز کے ساتھ مطابقت پذیر

محفوظ

- IP66
- اے ایف سی آئی تحفظ، آگ کے خطرے کو فعال طور پر کم کرتا ہے۔
- رات کے وقت پی آئی ڈی ریکوری فنکشن (اختیاری)

سمارٹ

- نائٹ ایس وی جی فنکشن
- ایمپلیجنٹ سٹرنگ مانیٹرنگ، سمارٹ I-V curve اسکین
- آسان آپریشن سے ریوٹ فرم میز انجریڈ کریں

اقتصادی

- پاور لائن مواصلات (پی ایل سی) (اختیاری)
- ڈی سی سائیڈ "Y" کنٹیکٹر کو سپورٹ کرتی ہے

ماڈلز:

Solis-80K-5G-PRO



80K		زل ڈام
		ان پٹ ڈی سی
1100 V		میکس ان پٹ وولٹیج
600 V		ریٹڈ وولٹیج
180 V		اشارت اپ وولٹیج
160 - 1000 V		کم پنی پنی ڈی وولٹیج رینج
3 × (40 A / 32 A)		میکس ان پٹ کرنٹ
3 × (40 A / 32 A)		ٹی ڈی سی ان پٹ زیادہ سے زیادہ کرنٹ
6 × 50 A		میکس شارٹ سرکٹ کرنٹ
6 / 12		کم پنی پنی ٹی نمبر / زیادہ سے زیادہ ان پٹ سرنگون نمبر
		آؤٹ پٹ اے سی
80 kW		ریٹڈ آؤٹ پٹ پاور
88 kVA		میکس ظاہری پیدوار پاور
88 kW		میکس آؤٹ پٹ پاور
3/N/PE, 220 V / 380 V, 230 V / 400 V		ریٹڈ گروڈ وولٹیج
50 Hz / 60 Hz		ریٹڈ گروڈ فریکوئنسی
121.6 A / 115.5 A		ریٹڈ گروڈ آؤٹ پٹ کرنٹ
133.7 A		میکس پیدوار کرنٹ
0.99 (0.8 لیڈ - 0.8 لیگ)		پاور فیکٹر
< 3%		ٹی اچھ ڈی آئی
		ایفٹ اکارکردگی
98.5%		میکس کارکردگی
98.0%		ای بی کارکردگی
		پروٹیکشن
جی ہاں		ڈی سی رورس پلرٹی پروٹیکشن
جی ہاں		شارٹ سرکٹ سے حفاظت
جی ہاں		ڈٹ چٹ کرنٹ پروٹیکشن
ڈی سی ٹائپ II / اے سی ٹائپ II		سرنج پروٹیکشن
جی ہاں		گرڈ ہائپرٹک
جی ہاں		بٹنی آکسائیڈک سے حفاظت
جی ہاں		درجہ حرارت سے تحفظ
جی ہاں		سرنگون پیرٹیک
جی ہاں		I/V غیہہ سٹیٹک
جی ہاں		ٹائم افس ڈی جی ٹائم فکشن
اختیاری		مروہ اے ایف سی آئی 2.0
اختیاری		مروہ پنی آئی ڈی بحالی
جی ہاں		مروہ ڈی سی سوچ
اختیاری		مروہ اے سی سوچ
		عمومی ڈیٹا
mm 363 × 585 × 1065 (مے سی سوچ)		طول و عرض (ڈیجی × اچھ × ڈی)
78 kg		وزن
بغیر ٹرانسمار		ٹھیلو جی
< 2 W		خود کھپت (رات)
-30 ~ +60°C		آپریٹنگ لمیٹڈ درجہ حرارت کا دائرہ
0 - 100%		متعلقہ نمی
IP66		دائمی تحفظ
انٹیلیجنٹ فین کولنگ		کولنگ سسٹم
4000 m		زیادہ سے زیادہ آپریشن کی اونچائی
G99, IEC61727, EN50549-1/2, VDE4110		گرڈ کنکشن کا معیار
IEC/EN 62109-1/-2, IEC/EN 61000-6-2/-4		سٹیشن / ای ایم سی معیار
		خصوصیات
MC4 کنکٹرز		ڈی سی کنکشن
اوٹی ٹرمینل (زیادہ سے زیادہ 240 ٹی میٹر)		اے سی کنکشن
LCD		ڈسپلے
Wi-Fi, GPRS, PLC, RS485, اختیاری:		کیبل کنکشن