



SolisStorage

FlexCore-ID

اسٹیک ایبل سیریز

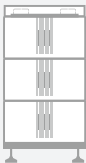
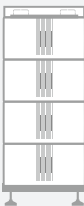
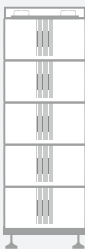
اعلیٰ دو لٹیج میٹری | IP66
فی کلسٹر 261-60 کلو واٹ گھنٹے، متوازی طور پر 6 کلسٹرز تک توسیع پذیر



w: solisstorage.com



S6-EH3P 30K-H	S6-EH3P 40K-H	S6-EH3P 50K-H	S6-EH3P 60K-H	S6-EH3P 80K10-NV-YD-H	S6-EH3P 100K10-NV-YD-H	S6-EH3P 125K10-NV-YD-H	پائیرز اؤرٹر
پی دی ان پٹ							
60 kW	80 kW	100 kW	100 kW	160 kW	200 kW	250 kW	زیادہ سے زیادہ تجویز کردہ پی دی اری پاور
1000 V							زیادہ سے زیادہ پی دی ان پٹ دولٹج
600 V							ریشڈ پی دی ان پٹ دولٹج
150 - 850 V				150 - 950 V			لیم پی پی ٹی دولٹج رینج
500 - 850 V		600 - 850 V		500 - 900 V			فل لوڈ MPPT دولٹج رینج
180 V							اسٹارٹ اپ دولٹج
3 / 6	4 / 8			10 / 20			لیم پی پی ٹی نمبر/زیادہ سے زیادہ ان پٹ سرکٹ نمبر
42 A							میکس ان پٹ کرنٹ فی لیم پی پی ٹی
60 A							فی MPPT زیادہ سے زیادہ ان پٹ شارٹ سرکٹ کرنٹ
اے سی ان پٹ (آن گرز)							
91.2 A / 86.6 A	121.6 A / 115.4 A	152 A / 144.4 A	152 A / 152 A	250 A			ریشڈ کرنٹ
3/N/PE, 220 V / 380 V; 3/N/PE, 230 V / 400 V							ریشڈ دولٹج
50 Hz / 60 Hz							ریشڈ فیکٹری
اے سی آؤٹ پٹ (آن گرز)							
30 kW	40 kW	50 kW	60 kW	80 kW	100 kW	125 kW	ریشڈ پاور
30 kVA	40 kVA	50 kVA	60 kVA	80 kVA	100 kVA	125 kVA	زیادہ سے زیادہ ظاہری پاور
45.6 A / 43.3 A	60.8 A / 57.7 A	76 A / 72.2 A	91.2 A / 86.6 A	121.6 A / 115.5 A	151.9 A / 144.3 A	189.9 A / 180.4 A	ریشڈ کرنٹ
3/N/PE, 220 V / 380 V; 3/N/PE, 230 V / 400 V							ریشڈ دولٹج
50 Hz / 60 Hz							ریشڈ فیکٹری
< 0.99 (0.8 لہنگ - 0.8 ٹانگ)							پاور فیکٹر
< 3%							ٹی ایچ ڈی آئی (linear@)
اے سی آؤٹ پٹ (آف گرز)							
30 kW	40 kW	50 kW	60 kW	80 kW	100 kW	125 kW	ریشڈ پاور
45 kW, 10 s	60 kW, 10 s	75 kW, 10 s	90 kW, 10 s	128 kW, 10 s	160 kW, 10 s	175 kW, 10 s	میکس ظاہری پیداواری پاور
< 10 ms							بیک اپ سوچ ٹائم
3/N/PE, 220 V / 380 V; 3/N/PE, 230 V / 400 V							ریشڈ دولٹج
50 Hz / 60 Hz							ریشڈ فیکٹری
< 3%				< 2%			ٹی ایچ ڈی وی (linear@)
جینیٹران پٹ (آف گرز)							
30 kW	40 kW	50 kW	60 kW	80 kW	100 kW	125 kW	میکس ان پٹ پاور
45.6 A / 43.3 A	60.8 A / 57.7 A	76 A / 72.2 A	91.2 A / 86.6 A	121.6 A / 115.5 A	151.9 A / 144.3 A	189.9 A / 180.4 A	ریشڈ کرنٹ
3/N/PE, 220 V / 380 V; 3/N/PE, 230 V / 400 V							ریشڈ دولٹج
50 Hz / 60 Hz							ریشڈ فیکٹری
سیڑی ان پٹ							
پی آئن							سیڑی کی قسم
150 - 800 V				300 - 950 V			دولٹج کی حد
2							سیڑی پورٹس کی تعداد
80 A				100 A			ہر پورٹ کا زیادہ سے زیادہ چارج/ڈسچارج کرنٹ
عام معلومات							
IP66							دائمی تحفظ
-25 ~ 60°C							آپریٹنگ درجہ حرارت کی حد
4000 m				3000 m			زیادہ سے زیادہ آپریٹنگ اونچائی
530 × 880 × 290 mm				1174 × 814 × 400 mm			طول و عرض (ڈیلیو × ایچ × ڈی)
76 kg				170 kg			وزن
< 65 dB				< 70 dB			شور کی سطح
CAN / RS485 / Wi-Fi / 4G (اختیاری)							کنیکشن
10 یوٹس							زیادہ سے زیادہ متوازی تعداد
97.7%				97.5%			میکس کارکردگی
97.3%				97.2%			ای یو کارکردگی
99.9%				99.9%			لیم پی پی ٹی کی کارکردگی
98.5/97.5%				97.0/97.0%			سیڑی چارج/ڈسچارج کی کارکردگی

FlexCore-ID-(60-261)kWh			بیٹری
FlexCore-ID-BAT20kWh			بیٹری بیک اپ ماڈل
LFP			بیٹری کی قسم
314 Ah			بیٹری سہل
25±2°C, 0.5P, EOL70%≥8000			سیل سائیکل کی زندگی
1P20S			کنفیگریشن
64 V			رہیڈ وولٹیج
157 A			رہیڈ چارج / ڈسچارج کرنٹ
20.09 kWh			توانائی
بیک اپ کی سطح پر ایرو سول			آپک بچانے کا موڈ
308 × 532 × 955 mm (سپورٹ ایک سمیٹ)			ہیٹ (اونچائی × چوڑائی × گہرائی)
≈ 155 kg			وزن
FlexCore-ID-CB250A			کنٹرولر باکس ماڈل
250 A			زیادہ سے زیادہ کرنٹ
350 × 532 × 1000 mm			ہیٹ (اونچائی × چوڑائی × گہرائی)
60 kg			وزن
CAN / LAN / 4G / WIFI			کنکشن
FlexCore-ID-(60~261)kWh			کنسرور ماڈل
3~13			سسٹم میں بیکٹریوں کی تعداد
60~261 kWh			فی کنسرور توانائی کی حد
متوازی میں 6 کنسرور - 1.5 MWh			زیادہ سے زیادہ متوازی تعداد
157 A			رہیڈ چارج / ڈسچارج کرنٹ
0.5P			رہیڈ چارج / ڈسچارج پاور
55°C~0: چارج; 55°C~20: ڈسچارج			آپریٹنگ درجہ حرارت کی حد
-20~45°C (ہارم); 0~35°C (3~12)			سٹوریج درجہ حرارت کی حد
5~85%			آپریٹنگ نمی کی حد
CAN / LAN / 4G / WIFI			کنکشن
≤ 4000 m			زیادہ سے زیادہ آپریٹنگ اونچائی
IP20			داخلی تحفظ
اسمارٹ لمبر کوکٹیل			تھرمل مینجمنٹ
C3			ہفتی کوریڈور کلاس
اسٹیک پر نصب، اندرونی			تنصیب کا مقام
< 75 dB			شور کی سطح
IEC/EN 62619, IEC 63056, IEC/EN 62477-1, EN 61000-6-2/4, UN38.3			سرٹیفیکیشن کے معیارات
  			فی اسٹینڈ بیکٹریوں کی تعداد
3	4	5	کل توانائی
60.27 kWh	80.36 kWh	100.45 kWh	
1050 × 532 × 955 mm	1330 × 532 × 955 mm	1610 × 532 × 955 mm	ہیٹ (اونچائی × چوڑائی × گہرائی) (ٹیس اور ٹاپ گور کے ساتھ)
≈ 470 kg	≈ 625 kg	≈ 780 kg	کل وزن