

S6-EH1P(3-6)K-L-EU

عواكس تخزين الطاقة ذات الجهد المنخفض أحادية الطور من Solis

مميزات:

- مزود بنقطة MPPT 2 ليتلائم مع مجموعات الألواح المثبتة باتجاهات مختلفة
- الرائد في الصناعة بمعدل شحن/تفريغ يصل إلى 125 أمبير/6 كيلوواط
- التحويل التلقائي لجهاز مانع انقطاع التيار
- يدعم وضع الحد من الاستهلاك في اوقات الذروة
- كابلات البطارية والعداد وكابل ال CAN متوفرة مسبقاً لتقليل وقت التثبيت
- يدعم التوصيل المرن أحادي الاطوار وثلاثي الاطوار على كل من الشبكة ومنفذ الدعم الاحتياطي
- متوافق مع عدة علامات تجارية لطرازات بطاريات الليثيوم
- ميزات حماية وتشغيل البطارية متقدمة لزيادة عمر البطارية



نماذج:

S6-EH1P3K-L-EU / S6-EH1P3.6K-L-EU

S6-EH1P4.6K-L-EU / S6-EH1P5K-L-EU

S6-EH1P6K-L-EU



عرض 360 درجة



S6-EH1P(3-6)K-L-EU

نشرة البيانات

3K	3.6K	4.6K	5K	6K	نماذج
دخل التيار المستمر (جانب الطاقة الكهروضوئية)					
4.8 kW	5.7 kW	7 kW	8 kW	9.6 kW	الحد الأقصى الموصى به للطاقة الكهروضوئية
					الحد الأقصى لجهد الدخل
					الجهد المقصر
					الجهد الأدنى للتشغيل
					نطاق جهد MPPT
					الحد الأقصى لتيار الدخل
					الحد الأقصى لتيار البطارية القصيرة
					عدد MPPT / الحد الأقصى لعدد سلاسل الدخل
البطارية					
نوع البطارية					
نطاق جهد البطارية					
سعة البطارية					
3 kW	3.6 kW	4.6 kW	5 kW	6 kW	القدرة القصوى للشحن / التفريغ
62.5 A	75 A	100 A	105 A	125 A	التيار الأقصى للشحن / التفريغ
الاتصال					
خرج التيار المتردد (جانب الشبكة)					
3 kW	3.6 kW	4.6 kW	5 kW	6 kW	قدرة الخرج المقصرة
3 kVA	3.6 kVA	4.6 kVA	5 kVA	6 kVA	الحد الأقصى لقدرة الخرج الظاهرة
مرحلة التشغيل					
جهد الشبكة المقصر					
تردد الشبكة المقصر					
13.6 A / 13 A	16.4 A / 15.7 A	20.9 A / 20 A	22.7 A / 21.7 A	27.3 A / 26.1 A	تيار الخرج المقصر للشبكة
13.6 A / 13 A	16.4 A / 15.7 A	20.9 A / 20 A	22.7 A / 21.7 A	27.3 A / 26.1 A	الحد الأقصى لتيار الخرج
عامل القدرة					
THDi					
دخل التيار المتردد (جانب الشبكة)					
نطاق جهد المدخلات					
20 A	24.6 A	31.4 A	32 A	40 A	الحد الأقصى لتيار الدخل
نطاق التردد					
خرج التيار المتردد (احتياطي)					
قدرة الخرج المقصرة					
4.2 kVA, 60 s	5 kVA, 60 s	6.4 kVA, 60 s	7 kVA, 60 s	8 kVA, 60 s	الحد الأقصى لقدرة الخرج الظاهرة
الوقت الانتقال عند إنقطاع الشبكة					
جهد الخرج المقصر					
التردد المقصر					
19.1 A	22.7 A	29.1 A	31.8 A	36.4 A	الحد الأقصى لتيار الخرج
THDv (@تحميل خطي)					
الكفاءة					
الحد الأقصى للكفاءة					
> 97.0%					> 97.5%
كفاءة الاتحاد الأوروبي					
البطارية يتم شحنها بواسطة الطاقة الكهروضوئية بأقصى كفاءة					
البطارية تم شحنها / تفريغها للتيار المتردد بأقصى كفاءة					
الحماية					
الحماية من القطبية المعكوسة للتيار المستمر					
مراقبة خطأ التأريض					
مدمج بمفتاح حماية القوس الكهروضوئي					
فئة الحماية / فئة الجهد الزائد					
البيانات العامة					
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)					
20.3 kg	405 × 480 × 205 mm			22.4 kg	الوزن
الطوبولوجيا					
نطاق درجة الحرارة المحيطة خلال التشغيل					
حماية الدخول					
مفهوم التبريد					
الارتفاع الأقصى للتشغيل					
G98, 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, IEC 60068, IEC 61683, EN 50530, MEA, PEA					
IEC/EN 62109-1/-2, EN 61000-6-1/-2/-3/-4					
مميزات					
اتصال التيار المستمر					
اتصال التيار المتردد					
الشاشة					
الاتصال					