

S6-EA1P(3.6-6)K-L

Solis Tek Fazlı Alçak Gerilim AC-Kuplajlı İnvvertörler

Özellikler:

- Elektrik faturanızı düşürmek için altı farklı pil şarj ve deşarj TOU (Kullanım Süresi) ayarını destekler
- Lityum piller için genel ayar seçeneklerini destekler, iletişim kurmayan piller için uygundur
- Gerçek zamanlı pil izleme, uzaktan yükseltme ve pil ömrünü uzatmak için pil iyileştirme işlevi
- “Kendi Enerjisini Kullanma” ve “jeneratör” modlarında pik tıraşlama özelliklerini destekler
- Genel sistem güç kullanımını en aza indirmek için düşük güçlü bekleme modunu kolaylaştırır

Model:

S6-EA1P3.6K-L

S6-EA1P4.6K-L

S6-EA1P5K-L

S6-EA1P6K-L



Teknik Veriler

S6-EA1P(3.6-6)K-L

Model	3.6K	4.6K	5K	6K
Batarya				
Batarya Türü	Lityum iyon			
Batarya çalışma gerilim aralığı	40-60 V			
Maks. şarj/deşarj akımı	75 A	96 A	105 A	125 A
İletişim	CAN			
Çıkış AC (Şebeke tarafı)				
Nominal çıkış gücü	3.6 kW	4.6 kW	5 kW	6 kW
Maks. görünür çıkış gücü	3.6 kVA	4.6 kVA	5 kVA	6 kVA
Operasyon aşaması	1/N/PE			
Nominal şebeke gerilimi	220 V / 230 V			
Şebeke voltaj aralığı	187-253 V			
Nominal şebeke frekansı	50 Hz / 60 Hz			
Nominal şebeke çıkış akımı	16.4 A / 15.7 A	21 A / 20 A	22.8 A / 21.8 A	27.3 A / 26.1 A
Maks. çıkış akımı	16.4 A / 15.7 A	21 A / 20 A	22.8 A / 21.8 A	27.3 A / 26.1 A
Güç Faktörü	>0,99 (0,8 ileri ila 0,8 geri)			
THDi	<3%			
Giriş AC (Şebeke tarafı)				
Giriş voltaj aralığı	187-253 V			
Maks. giriş akımı	16.4 A / 15.7 A	21 A / 20 A	22.8 A / 21.8 A	27.3 A / 26.1 A
Maks. giriş gücü	3.6 kW	4.6 kW	5 kW	6 kW
Frekans aralığı	45-55 Hz / 55-65 Hz			
Verimlilik				
BAT AC tarafından Maks. verimlilik için şarj/deşarj edilmiş	> 93.5%			
Koruma				
Koruma sınıfı	I			
Aşırı voltaj kategorisi	DC II / AC III			
Batarya ters bağlantı koruması	Evet			
Batarya aşırı gerilim ve düşük gerilim koruması	Evet			
Kısa devre koruması	Evet			
Çıkış aşırı akım koruması	Evet			
Sıcaklık koruması	Evet			
Genel Veriler				
Boyutlar (G*Y*D)	440*465*192 mm			
Ağırlık	24.5 kg			
Topoloji	Yüksek frekanslı izolasyon			
Çalışma ortam sıcaklık aralığı	-25 ~ +60°C			
Bağıl nem	0-95%			
Giriş koruması	IP66			
Soğutma konsepti	Doğal konveksiyon			
Maks. çalışma yüksekliği	4000 m			
Şebeke bağlantı standardı	C10/11, 50549, G98, G99, VDE4105, AS4777.2, France			
Güvenlik/EMC standardı	IEC/EN 62109-1/-2, EN 61000-6-2/-3			
Özellikler				
DC bağlantısı	Terminal Bloğu			
AC bağlantısı	Hızlı bağlantı fişi			
Ekran	LED + APP			
İletişim	RS485, CAN, Opsiyonel: Wi-Fi, LAN			