

SVVB4811

- 容量灵活，10kWh~50kWh可选容量范围
- 体积小，安装方便
- 拥有高能量密度和效率
- 拥磷酸铁锂电芯，高安全系数
- 拥有LCD屏界面，对用户友好



型号	SVVB4811-16	SVVB4811-32	SVVB4811-48
系统参数			
逆变器容量	11KW 10~50KWH		
直流标称电压	51.2V		
额定容量	16kWh	32kWh	48kWh
后备时间	1.5H	3H	5H
工作电压范围	40~58.4V		
标准放电电流	157A		
标准放电功率	502.4W		
放电深度	90		
尺寸(W/H/D)			
重量			
安装方式	立式安装		
最高工作海拔	<2000m		
防护等级	IP21		
工作温度范围	充电:0~60°C/放电:-20~60°C		
储存温度	-20~60°C		
单体参数			
电芯种类	磷酸铁锂(LFP)		
单体电池规格	3.2V		
标称容量	314Ah		
单体电池重量	5.5±0.3Kg		
单体电池尺寸	207.2±0.8 *173.5±0.8 *71.8±0.8mm		
标称单体最大充电电压	3.65V		
放电切断电压	40V		
防充电模式(标准)	恒流 / 恒压		
电压上限	58.4±0.40V		
内阻	≤50mΩ		
特征参数			
循环次数	6000(0.5C,80%DOD,@25°C)		
冷却方式			
系统连接	最大支持12个PACK并联		
通讯接口	CAN/RS485		
认证			
CE(EMC), UN38.3, MSDS, ROHS, IEC62619			

*建议储存温度为摄氏-10~35°C