

壁挂式锂离子电池

•5.1kWh •10.2kWh

- 

WIFI 和蓝牙

智能 BMS
- 

安全 LiFePO4

磷酸铁锂电池
- 

易于安装

即插即用
- 

容量可扩展

最多可并联16个单元
- 

稳定可靠

智能BMS
- 

广泛兼容性

兼容主流逆变器



型号	SNE-ES SW5.0	SNE-ES SW10.0
电池类型	51.2V 100Ah LiFePO4	51.2V 200Ah LiFePO4
额定能量(kWh)	5.1	10.2
可用能量(kWh)	4.6	9.2
峰值输出功率 (kW, 3 Seconds)	7.7	10.2
往返效率	≥97.5%	
额定电压(V)	51.2V	
工作电压(V)	44-58.4	
最大充电/放电电流(A)	100	150
通信方式	CAN, RS485	
外壳防护等级	IP21	
工作温度 (°C)	-20 – 60	
冷却类型	自然冷却	
安装方式	壁挂式，室内	
循环寿命	>6,000(25°C)	
设计寿命	20年以上 (25°C@77°F)	
推荐放电深度	90%	
尺寸 (宽*高*深, mm)	600*420*156	800*570*156
重量 (kg)	48.5	90.5
湿度范围	5% – 85%	
海拔 (m)	<2,000	
保修期	5 年	
安全标准	UL1973/IEC62619/UN38.3	
可扩展性	最多16台并联使用	