



堆叠安装，  
节省时间和成本



更长循环寿命的电池  
(6,000 次循环)



支持远程  
诊断和升级



可在一小时内  
充满电池



可选电池容量范围为  
5.12-20.48kWh



与户用和商用逆变器  
完美匹配



## 技术参数

型号名称	STE-BS5*	STE-BS7**	STE-BS10**	STE-BS12**	STE-BS15**	STE-BS17**	STE-BS20**
标称容量 (KWh)	5.12	7.68	10.24	12.8	15.36	17.92	20.48
标称容量 (Ah)	50	50	50	50	50	50	50
标称电压 (V)	102.4	153.6	204.8	256	307.2	358.4	409.6
最大充放电电流 (A)	50	50	50	50	50	50	50
推荐连续充放电电流 (A)	25	25	25	25	25	25	25
重量 (KG)	78.6	110.9	143.2	175.5	207.8	240.1	272.4
尺寸 (宽 * 高 * 深 mm)	700*456*315	700*616*315	700*776*315	700*936*315	700*1096*315	700*1256*315	700*1416*315
防护等级	IP54						
循环寿命	6,000 循环 @80% DOD						
充电温度范围 (°C)	0~45						
放电温度范围 (°C)	-10~45						
工作湿度	5%-95% 相对湿度，无冷凝						
海拔 (m)	2000						
内部电池模块	STE-M2560-S/STE-P2560-S						
模块连接	与定位器的串联 / 硬连接						
安装方法	可堆叠						
模块编号	2	3	4	5	6	7	8
通信协议 / 连接器类型	CAN/RJ45						
认证	CE/IEC62619/UN38.3						

\* STH 3~8KTL-HS 系列适用的电池范围从 STE-BS5-BS20。

\* STH 4~12KTL-HT 系列适用电池范围从 STE-BS7-BS20。