

移动储能车 产品手册



移动储能车

系统特点

- 

并网和离网运行功能
设备并网时可对储能系统充放电；离网时对外部负荷进行供电，并支持离网黑启动。
- 

本地和远程监控功能
系统支持远程监控功能，本地控制器可配置人机交互界面进行本地操控，也可以通过 4G 网络，将系统数据上传至云平台，进行监控分析。
- 

安全保障
额定 1250kW 交流功能输入输出，组串式 PCS 杜绝簇间环流。
- 

灵活配置
输入输出端快插连接器连接，方便快捷，随时随地接入。



产品参数

型号1250kW/2652kWh移动储能车			
电池参数		系统参数	
电池类型	LFP	尺寸 (L*W*D)	6058*2438*2896mm
电芯容量	3.2V314Ah	重量	26T
系统电池配置	10P264S	防护等级	IP54
电池额定能量	2652.6kWh	防腐等级	C3
系统额定电压	844.8V	工作温度范围	-20~+55℃
系统电压范围	739.2~950.4V	工作湿度范围	0~90%（无凝露）
充放电倍率	0.5C	存储温度范围	-30~+60℃
充放电深度	95%	运行海拔高度	2000m
电池冷却方式	液冷	电池温控方式	高效智能液冷
交流侧参数		消防方案	PACK级探测，簇级喷洒
额定交流功率	1250kva	系统通讯协议	CAN/Modbus
允许电网电压	380/400（-15%~15%）Vac		
允许电网频率	50/60Hz		
总电流谐波畸变率	≤3%		
功率因数	0.99/-1~1		



上海宏英智能科技股份有限公司 | 上海市松江区九泾路470号

邮箱: sales@smartsh.com | 电话: +86 021-37829910 +86 18916808200

网址: www.smartsh.com