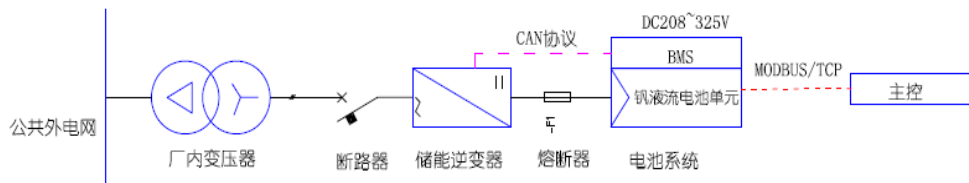


一、产品规格/Product Specifications
1、产品参数Parameters

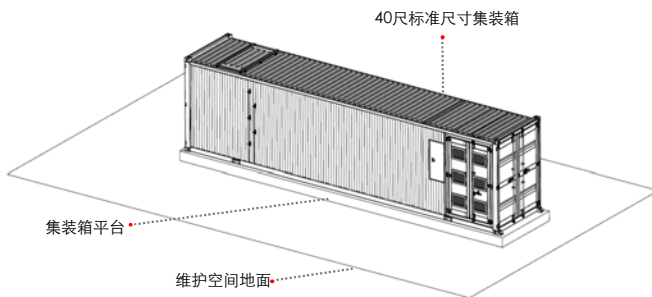
类别 Type	参数 Parameters	类别 Type	参数 Parameters
额定功率 Rated Power	125kW	额定容量 Rated Capacity	625kWh
直流电压范围 DC Voltage Range	DC208~325V	交流输出电压 AC Voltage	AC380V
最大电流 Max. Current	AC250A	通讯接口及协议 Communication Interface	RS485, Modbus-RTU
响应时间 Response Time	100mS	绝缘电阻 Insulation Resistance	>550MΩ
集装箱尺寸 Container Size	12.192×2.438×2.591m(标配)	空间要求 Space Requirement	16.7×8.5×5m
总重量 Weight	75.000kg(标配)	最大承重要求 Max. Bearing	3.5t/m2(标配)
运行环境温度 Ambient Temperature	-30℃~40℃	运行环境湿度 Ambient Humidity	5%~95%
标准和认证 Standard & Authentication	企业标准; IEEE519/IEEE1547		

2、产品结构Constructions of VBS

• 接线及通讯图 Connection & Communication Single Diagram

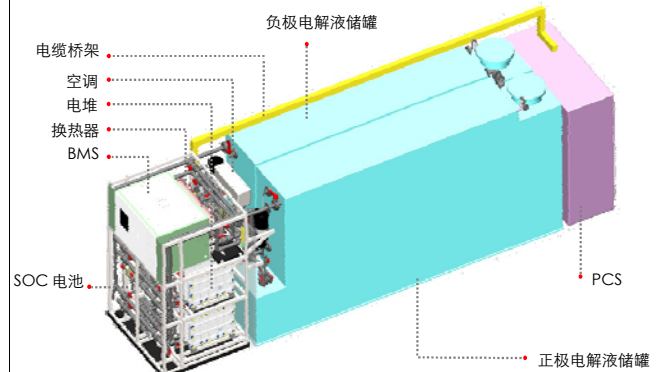


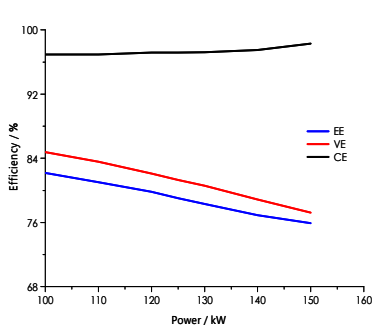
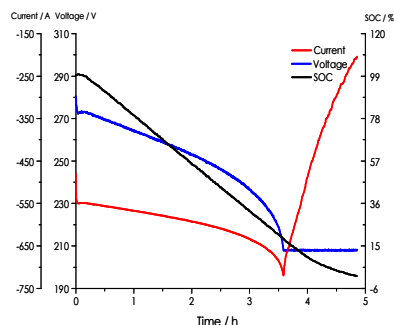
• 产品安装图 Product Assembling Sketch



备注: 1、集装箱平台, 要求平整, 防水防酸, 承重不小于3.5吨/平方米;
 2、维护空间地面, 要求平整, 可供人员和叉车通过承重不小于2吨/平方米。

• 内部结构图 Interior Structure


二、产品特性/Product Performance

 1、不同功率下的充放电特性曲线
 Charge/Discharge Performance with different power

 2、额定容量曲线
 Rated Capacity Curve

 3、不同功率下的充放电截止SOC曲线
 Cutoff SOC with different power
