

SP-136K 组串式逆变器



高效发电

- 12路MPPT设计, 适应复杂环境
- 超宽MPPT电压范围
- 三电平+软开关技术
- 最大支路电流13A, 支持双面组件接入

节省投资

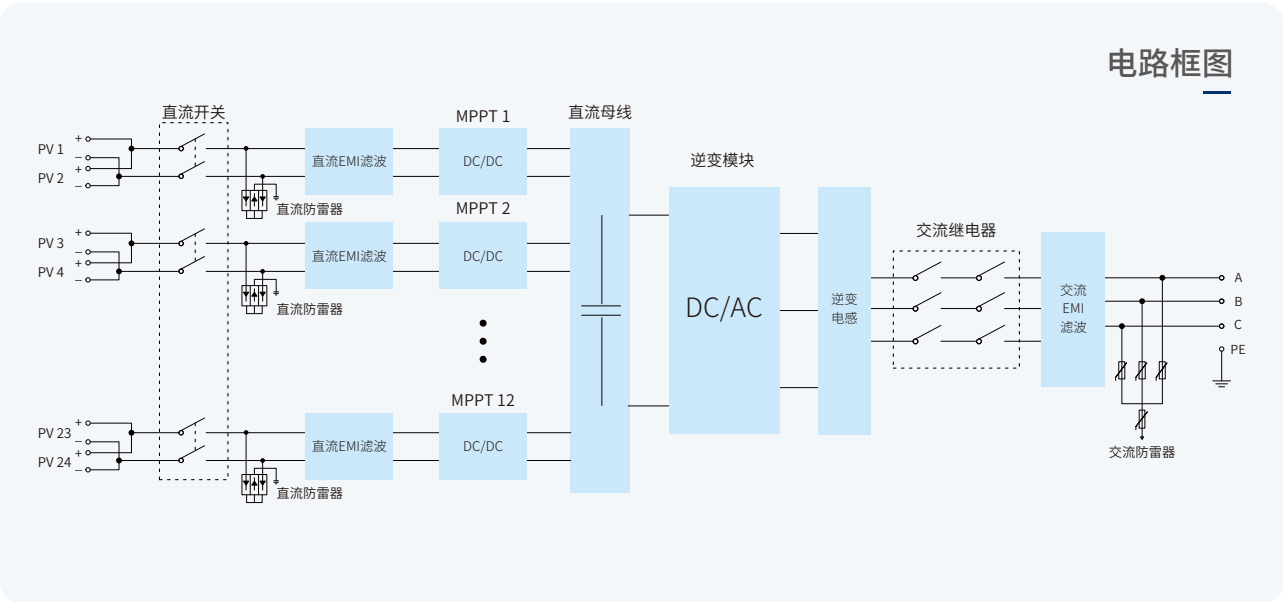
- 24路输入支持1.2倍以上超配
- 单机容量大减少系统成本
- 可选PLC通讯节约线缆成本

安全可靠

- IP68散热风机, 整机IP66防护等级
- 标准连接端子, 快速安装
- 配置直流开关, 安全运维

智能友好

- 支路状态监测, 在线故障分析
- 有线/无线冗余组网监控方案



产品型号	SP-136K
输入参数	
最大输入电压	1100V
额定输入电压	800V
MPPT电压跟踪范围	200~1000V
MPPT最大输入电流	26A
MPPT路数	12
每路MPPT输入组串数	2
输出参数	
额定输出功率	136kW
最大输出功率	150kW
额定电网电压	540V, 3W+PE
电网电压范围	459V~594V
最大输出电流	161A
输出电流谐波畸变率（额定功率）	<3%
功率因数可调范围	0.8超前...0.8滞后
系统特性	
隔离方式	无变压器
最大效率	99.00%
中国效率	98.52%
夜间自耗电	<3.5W
防护等级	IP66
运行温度范围	-30℃~+60℃
最高运行海拔	5000m
冷却方式	智能风冷
供电模式	自供电
通讯接口	RS485（标配）/PLC（可选）
机械参数	
外形尺寸（宽/高/深）	1018×630×339mm
重量	95kg