

TCS-215FL 风冷储能系统



规格参数

直流侧参数

型号	TCS-215FL	额定充电电流	140A
额定容量	215kWh	额定放电电流	140A
电池额定电压	768V	环境温度	-30°C~55°C
电池电压范围	672V~864V	运行温度范围	-30°C~55°C
电池循环寿命	8000次	运行湿度范围	0~95% (无冷凝)
电池容量	280Ah	热管理方式	智能风冷
尺寸(mm)	1800*1200*2300mm	最高工作海拔	3000m (超过2000m 降额)
重量	2400kg	消防系统	气溶胶
防护等级	IP54	通讯方式	以太网/485/CAN
执行标准	GB/T 36276、UL1973、UL9540A、UL9540、IEC62619、IEC61000、IEC63056、UN38.3、MSDS、RoHS、UL1741、IEC62477		

交流侧参数

额定交流功率	100kW
额定交流电压	400V, 3W+N+PE/3W+PE
额定交流频率	50/60Hz
交流电流畸变率	<3%
功率因素	-1~1
光伏额定容量	100kW
光伏电压范围	200V~650V

