

SunStorage

STE-STS-C125-2/4/6IN

工商业STS柜



智能协同

并/离网无缝切换时间小于20毫秒。



安全可靠

全系设备甄选一线品牌。



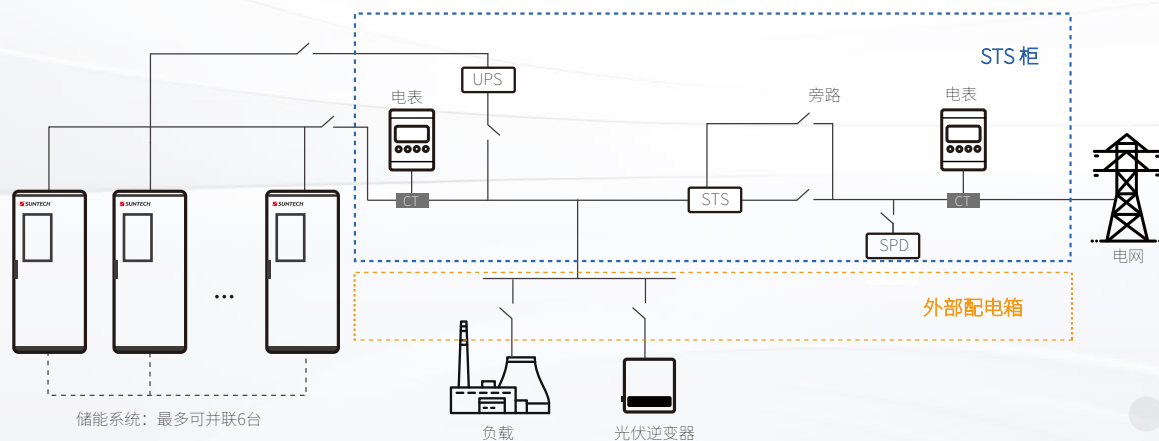
高度集成

系统高度集成STS、UPS、电表、断路器及ATS（可选）等配件，结构紧凑，便于运输。



电气安全

关键负载不间断供电保障。



注：配电箱不包含在STS柜内。

型号	STE-STS-C125-2IN	STE-STS-C125-4IN	STE-STS-C125-6IN
ESS侧			
ESS最大连接数	2台	4台	6台
最大ESS电流(A)	2*250	4*250	6*250
额定ESS功率(kW)	2*125	4*125	6*125
电网侧			
电网连接端口数	1		
最大电网电流(A)	500	800	1600
电网电压范围(V)	400±15%		
电网类型	3W+N+PE		
额定频率(Hz)	50/60		
并/离网切换时间(ms)	20		
光伏输入要求			
最大光伏/负载端口电流(A)	250	630	800
推荐最大光伏功率(kW)	170	430	550
推荐最大负载功率(kW)	70% x ESS 功率		
辅助设备			
UPS	标配		
维护插座	标准, 16A		
浪涌保护	AC Type II		
电表精度	0.5S		
自动转换开关	选配		
通用数据			
外形尺寸(宽×深×高mm)	800×1200×1800	1000×1200×1800	1200×1200×2200
海拔高度(m)	3000		
环境温度(°C)	-15~45		
湿度	0~95%RH(无冷凝)		
冷却方式	风冷		
防护等级	IP54		
通信	RS485, Modbus TCP/IP		

注意：此处所示数值为基于功率因数0.7的建议参考值。当负载包含电动机或其他类型的冲击性负载时，建议为系统配备软启动器。下单前请联系尚德获取进一步技术支持。