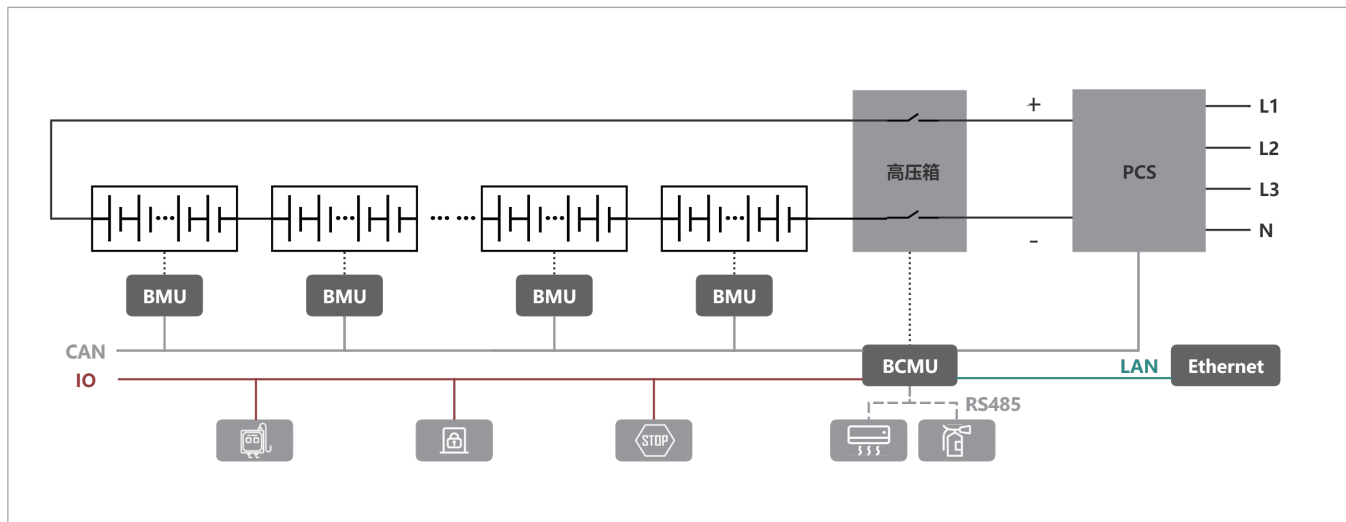


CE2-105 智能微网储能一体机



- 最大支持100%DOD, 循环寿命8000+
- 65dB低噪声运行
- -30~+55°C宽温域运行
- 标配C5高防腐等级
- 呼吸感知+冗余分析
- 支持 ≥ 4 MWh并机
- 轻便并机, 无需外置汇流设备

电路框图



PARAMETER

产品参数

产品型号	BSC-CE2-0105K0215K	BSC-CE2-0105K0200K
直流侧参数		
电芯类型	LFP 3.2V/280Ah	
额定充放电电流	140A	
充放电倍率	0.5P	
电池系统配置	240S1P	224S1P
额定电量	215kWh	200kWh
额定电压	768V	716.8V
电压范围	672~864V	627~806V
交流侧参数		
额定功率	105kW	100kW
最大功率	115kW	110kW
最大电流	167A	158A
接线方式	3P+N+PE	
交流电压	400V	
电压范围	-15%~15%	
额定电网频率	50/60Hz	
功率因数范围	-1 (超前) ~1 (滞后)	
系统参数		
噪声水平	65dB	
防护等级	IP55	
防腐等级	C5	
海拔高度	3000m (>2000m降额)	
运行温度	-30°C~55°C (>45°C降额)	
工作湿度	0%~95% (无凝露)	
冷却方式	智能风冷	
消防系统	气凝胶+水消防	
通讯协议	MQTT、IEC104、Modbus TCP/IP	
尺寸 (宽*高*深)	1680*2250*1250mm	
重量	≈2700kg	≈2600kg



百思科新能源技术(青岛)有限公司

电话: (086)-0532-88036767

地址: 中国·青岛市崂山区科苑纬一路国际创新园 A 座

网址: ch.bescore-ess.com