

Potis Edge

精控能源

多能源耦合 工商业长时储能系统

PotisFlexi-L261x



弹性扩展

支持“1+12”倍容量扩展
满足2-24h长时储能需求

多能协同

光储柴网多能协同
解决可再生能源间歇性问题

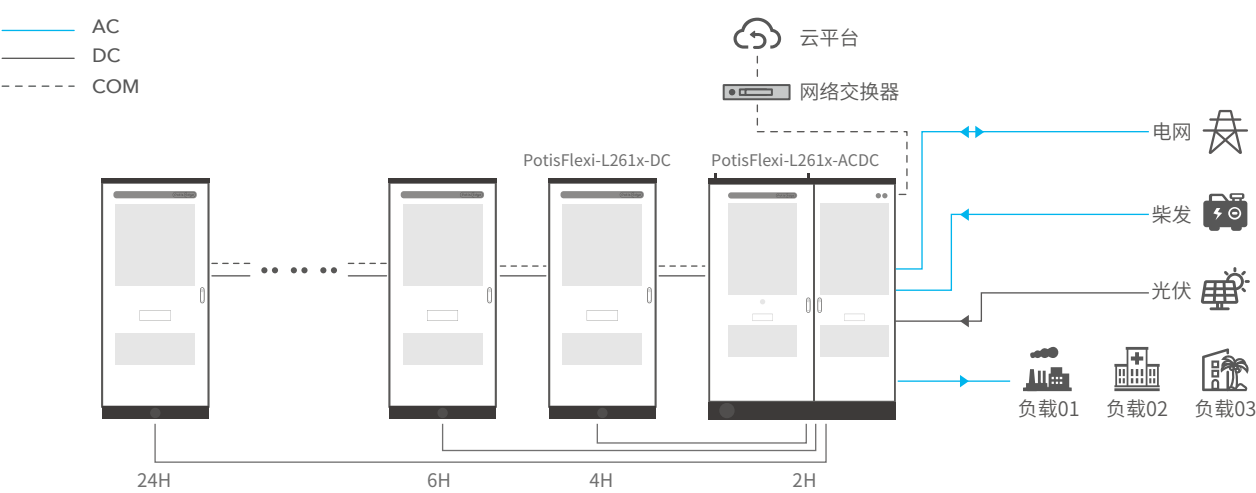
智能管理

故障电池簇自动切出
扩容电池簇自动切入

高效运维

支持新旧电池混用
保障后期灵活扩容

解决方案拓扑图



产品规格

PotisFlexi-L261x					
产品型号		PotisFlexi-L261x-ACDC		PotisFlexi-L261x-DC	
直流侧参数			直流侧参数		
电池类型		LFP		电池类型	
额定电量		261.248kWh		额定电量	
电池额定电压		832V		电池额定电压	
额定/最大输出功率		130.624/156.749kW		额定/最大输出功率	
额定/最大输出电流		157/189 A		额定/最大输出电流	
交流侧参数			交流侧辅助电源参数		
PCSx1		PCSx2		交流侧辅助电源参数	
额定电网电压		400V 3W4L+PE		400V 3W4L+PE	
电网频率		50Hz		50Hz	
额定输出功率		125kW		250kW	
最大输入功率/持续时间		150kW/1min		300kW/1min	
最大输出电流		200A		400A	
电流总谐波畸变率		<3% (额定功率)		<3% (额定功率)	
其他参数			其他参数		
重量		4.8 t		5 t	
尺寸 (W*D*H)		1800 * 1600 * 2360 mm		1800 * 1600 * 2360 mm	
入口保护		1级		1级	
海拔高度		≤2000m		≤2000m	
防护等级		IP55		IP55	
工作温度		-30 ~ +55°C		-30 ~ +55°C	

© 苏州精控能源科技股份有限公司保留信息所有权利。此处提供的信息可能会更改，恕不另行通知。