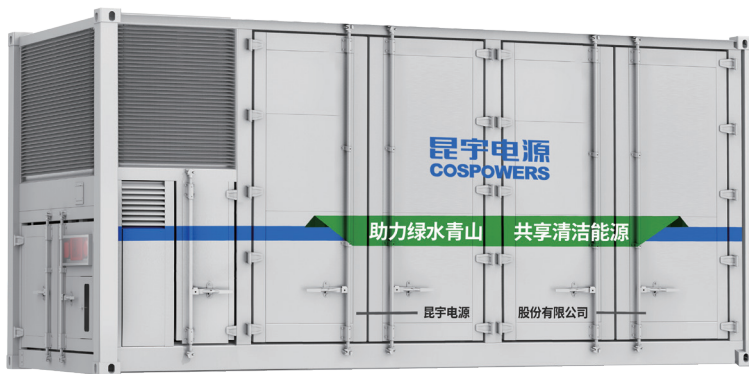


Celestial Energy-3.34-0.5C系列

昆宇电源
COSPOWERS

应用领域

- 用户侧C&I工商业储能的峰谷套利, 后备电源;
- 风光新能源电站的削峰填谷平滑输出;
- 电网侧调频调峰, 配电网变压器容量扩容



模块化
标准设计



多重
保护系统



交直流一体
安装调试高效



智能运维

参数/型号		Celestial Energy 1.67-0.5C	Celestial Energy 2.09-0.5C	Celestial Energy 2.5-0.5C	Celestial Energy 2.92-0.5C	Celestial Energy 3.34-0.5C
直流侧参数	电芯容量	314Ah (LFP)				
	模块成组	1P52S				
	单簇模块数量	8pcs				
	电池簇数量	8pcs				
	电池系统电量	1671kWh	2089kWh	2507kWh	2925kWh	3343kWh
电压范围	1164.8~1476.8V					
交流侧参数	额定交流功率	4*200kW	5*200kW	6*200kW	7*200kW	8*200kW
	额定电网电压	AC690V				
	接线方式	3W+PE				
	额定电网频率	50/60Hz				
	隔离方式	无隔离变压器				
系统级参数	工作温度	-30~55°C				
	环境湿度	0~95% (无凝露)				
	工作海拔	2000m				
	通讯方式	以太网、RS485、可选4G/5G移动通信				
	防护等级	IP54				
	冷却方式	液冷				
	噪音	≤75dB				
	消防	七氟丙烷/全氟己酮舱级/气溶胶+水消防+可燃气体探测+防爆通风系统				
	尺寸(W*D*H)	6058*2438*2896mm				
	重量	17t	20t	24t	27t	30t
符合标准	Cluster	IEC62619、UL1973、UL9540A、UN38.3				
	PCS	UL1741、EN50549、VDE4110、VDE4120、VDE4130、GB/T34120、GB/T36547等				



昆宇电源股份有限公司

网址: WWW.COSPOWERS.COM

地址: 山东省东营市东营区东七路28号

电话: 0546-7768891

版权及最终解释权归昆宇电源股份有限公司所有