

光储一体机



超薄储能
更有家庭美学



-20-55℃ 宽温域
一年四季都在线



Ip66尘密
不惧尘 不怕水



4-12KW
功率自由调配



10-20KWh
按需扩容



4000米高原可用
云贵青藏全覆盖

产品参数

Model	JUJN-H051.2-010.24-4.2K	JUJN-H051.2-015.36-6.2K	JUJN-H051.2-020.48-12K
市电输入			
额定交流输入电压/波	230Vac ± 5%		
额定输入频率	50Hz / 60Hz(自动适应)		
逆变输出			
额定输出功率	4.2KW	6.2KW	12KW
输出电压波形	正弦波		
额定输出电压	220/230/240 Vac ± 5%		
额定输出频率	50Hz/60Hz ± 1 Hz		
峰值效率	0.94		
过载保护	(102%<负载<125%) ± 10%: 报错并 5 分钟后关闭输出; (125%<负载<150%) ± 10%: 报错并 10 秒后关闭输出; 负载>150%± 10%: 报错并 5 秒后关闭输出;		
浪涌能力	2倍额定功率，5秒保护		
电池			
电池模块数量	2	3	4
系统标称容量	10.24KWh	15.36KWh	20.48KWh
防护等级	ip66	ip66	ip66
冷却方式	自然对流		
安装方式	落地堆叠式		
工作温度范围	-20 ~ 55		
工作相对湿度	5% ~ 95%		
最高工作海拔	4000M		
尺寸（宽/ 高/ 深）	656*1230*155	656*1590*155	656*1950*155
太阳能MPPT输入			
独立MPPT跟踪器数量	2		
太阳能最大发电功率	4200W	6200W	9000W+9000W
最大 PV 输入电流	13A	22A	27A+27A
充电电流范围（可设置）	0-60A	0-80A	0-150A
太阳能MPPT电压范围	100~500Vdc		120~500Vdc
太阳能板最大开路电压	500Vdc		
通讯			
BMS通讯	RS485协议		
WiFi/APP	RJ45接口模块，选配		

认证与检测



Ce认证



MSDS



UN38.3

使用场景



家庭绿电储能



高电耗商铺



小型算力中心储能