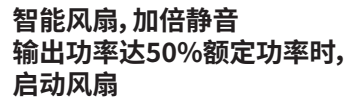
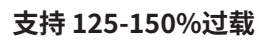
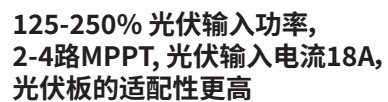
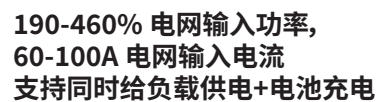


3/4/5/6/8/10/12kW



机型	Isuna 3000SO	Isuna 4000SO	Isuna 5000SO	Isuna 6000SO	Isuna 8000SO	Isuna 10000SO	Isuna 12000SO
离网参数							
最大输出功率	3kVA	4kVA	5kVA	6kVA	8kVA	10kVA	12kVA
峰值功率-持续时间	4.5kVA-10s	6kVA-10s	8kVA-10s	8kVA-10s	12kVA-10s	15kVA-10s	15kVA-10s
额定电压&范围	220Vac±10%						
额定频率	50/60Hz						
额定输出电流	13.6A	18.2A	22.7A	27.2A	36.4A	45.4A	54.4A
电网输入参数							
最大输出功率	8kW				16kW		
最大电网输入电流	60A				100A		
电网电压范围	176-264V						
电网频率	50/60Hz						
THDi	<3%						
光伏输入							
最大输入功率	6600W	8000W	9000W	9000W	14000W	18000W	18000W
启动电压	120V						
最大输入电压	500V						
MPPT电压范围	100-500V						
MPPT 数量	2				4		
额定电压	360V						
最大输入电流	18A/18A				18A/18A/18A/18A		
最大短路电流	22A/22A				22A/22A/22A/22A		
电池参数							
电池类型	锂电池/铅酸电池						
额定电压	48V						
电池电压范围	42-58V						
最大充电电压	58V						
最大放电电流	60A	80A	100A	120A	200A		
最大充电电流	60A	80A	100A	100A	200A		
效率							
最大效率	97.4%		97.5%		97.4%	97.5%	
欧洲效率	97.2%		97.3%		97.2%	97.3%	
最大电池充放电效率	94%						
常规参数							
尺寸(宽*高*厚)	360*470*114mm				400*620*210mm		
重量	14kg				29kg		
噪音	<45dB(A)						
运行温度	-25℃~60℃ (>55℃降额)						
冷却方式	风扇冷却						
防护等级	IP20						
通讯接口	CAN+RS485						
人机交互方式	LCD/LED/APP/WIFI/蓝牙						
保护	输入反接保护；过流/过压保护；交流短路保护；PV接地故障监测；过温保护						
最大并机数量	6台				1台		
质保	5年						
认证							
CE-EMC	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2						
CE-LVD	EN 62109-2:2011, EN 62109-1:2010						