

逆变器

SPF 6000 ES Lite

离网逆变器 · 单相 · 6 kW



6 kW 额定功率	单相 相数	1 MPPT 路数	93 % 最大效率
--------------	----------	--------------	--------------

参数	单位	SPF 6000 ES Lite
光伏输入		
最大光伏输入功率	W	8000
最大光伏输入电压	V	500
MPPT 电压范围	V	75 – 450
启动电压	V	120
每路 MPPT 最大输入电流	A	30
MPPT 数量		1
每路 MPPT 组串数		1
最大光伏充电电流	A	100
交流输出		
额定输出功率	W	6000
最大输出视在功率	VA	6000
额定电网电压	V	230
交流电压调整率（电池模式）	%	+/-5
相数		单相
额定电网频率	Hz	50/60
浪涌功率	VA	12000
输出波形		纯正弦波
切换时间		典型值 10 ms；最大 20 ms
并机能力		不支持
交流输出路数		2（智能负载功能）
最大交流充电电流	A	80
交流输入电压	V	230

参数	单位	SPF 6000 ES Lite
交流输入电压可选范围		170-280 VAC（用于个人电脑）；90-280 VAC（用于家用电器）
交流输入频率范围		50 Hz / 60 Hz（自动识别）
电池		
电池类型		锂电池 / 铅酸电池
电池标称电压	V	48
效率		
最大效率	%	93
基本参数		
尺寸（宽×高×深）	mm	365 × 275 × 120
重量	kg	8.5
防护等级		IP20
工作温度范围	°C	0 - 55
存储温度	°C	-15 - 60
相对湿度	%	5 - 95
最高工作海拔	m	<2000
质保期	年	2
认证与标准		
认证与标准		CE

规格如有变更，恕不另行通知。除特别说明外，数值均为 25 °C 下的典型值。
XUSION 蓄仕是湖南新锂航科技有限公司旗下品牌

邮箱 lidreamtec@163.com
WhatsApp +86 133 5280 0772