

XN80PA-48

高频离网逆变器



高效发电 收益更高

- 2倍过载输出(100ms), 抵御瞬时负荷冲击
- 宽电压输入范围, 早启晚停, 发电更持久
- MPPT电压范围宽, 能适配各类晶硅组件
- 支持市电旁路快速充电



智能运维 全面省心

- 通信方式多样化, 支持USB / RS232 / RS485 / WiFi / 干接点
- 手机/电脑智能监控, 随时随地操作更便捷



灵活适配 多样便捷

- 支持6台并机
- 可选大功率充电电流
- 与公用电网或发电机兼容
- 可更换风扇设计
- LCD可外引, 满足不同客户监控需求

XN80PA-48	
额定功率	8kVA / 8kW
输入参数	
最大输入电压	230Vac
可选电压范围	170Vac ~ 280Vac (个人电脑) ; 90Vac ~ 280Vac (家用电器)
额定频率	50Hz / 60Hz (自动感应)
输出参数	
额定输出电压	230Vac ± 5%
浪涌功率	16kVA
效率	93%
切换时间	10ms (个人电脑) ; 20ms (家用电器)
输出波形	纯正弦波
电池	
蓄电池额定电压	48Vdc
浮充电压	54Vdc
过充保护电压	66Vdc
太阳能充电器和交流充电器	
太阳能充电器类型	MPPT
最大光伏阵列功率	8kW
MPPT 电压范围	90Vdc ~ 450Vdc
最大光伏阵列开路电压	500Vdc
最大充电电流	150A
保护	
保护功能	交流短路保护、交流过流保护、输出过压保护、过温保护等。
显示与通信	
显示	LCD
通信方式	USB / RS232 / RS485 / WiFi / 干接点
满足的标准满足的标准	
安全	CE
常规参数	
尺寸(宽 x 高 x 厚)	432.5 x 553.6 x 147.4 mm
重量	18.4kg
工作温度	-10° C ~ +50° C
储存温度	-15° C ~ +60° C
工作湿度	5%-95% (不冷凝)
质保	1年

