

离网逆变器

OP-SPV 30K



OP-SPV 30K

技术参数 Technical parameter

型号 Model	OP-SPV30K-220	OP-SPV30K-240	OP-SPV30K-360
额定输出功率 Rated Output Capacity		30kVA	
额定电池电压 Rated Battery Voltage	216V _{DC}	240V _{DC}	360V _{DC}
过压点 Over Voltage Point	306V _{DC}	340V _{DC}	510V _{DC}
过压恢复点 Over Voltage Recovery Point	297V _{DC}	320V _{DC}	495V _{DC}
低电压点 Under Voltage Point	189V _{DC}	210V _{DC}	315V _{DC}
低电压恢复点 Under Voltage Recovery Point	216V _{DC}	240V _{DC}	360V _{DC}
空载损失 No Load Loss	0.85A	0.85A	0.85A
输出波形 Output Waveform	纯正弦波 Pure Sine Wave		
显示类型 Display Mode	液晶显示 LCD		
显示参数 Display Parameter	电池电压、输出电压、状态参数 Battery Voltage, Output Voltage, State Parameter		
冷却方式 Cooling Method	风机 Fan		
额定输出电压 Rated Output Voltage	110/120/220/230/240/380 V _{AC}		
总计谐波失真 Total Harmonic Distortion	≤ 4%		
输出频率 Output Frequency	50/60 Hz ± 0.05Hz		
动态响应 Dynamic Response	5%		
过载能力 Overload Ability	120%1 分钟, 150%10 秒 120% One minute, 150% 10 Seconds		
逆变效率 Inverting Efficiency	最大 90% Max. 90%		
噪音 Noise(1m)	≤ 4 分贝 ≤ 4dB		
绝缘强度 Dielectric Strength	1500V1 分钟 1500V _{AC} , one minute		
保护类型 Protection Type	电池过压保护、电池低压保护、反向连接保护、输出过载保护、输出短路保护、过热保护 Battery over voltage protection、Battery under voltage protection、Battery reverse-connect protection、Output over load protection、Output short circuit protection、Over temperature protection		
工作环境温度 Operation Ambient Temperature	-20~50℃		
运行海拔 Operation Altitude	≤ 4000m		
工作环境湿度 Operation Ambient Humidity	0~90%, 无冷凝 No condensing		

为了给客户更好的服务，我们可以根据客户的要求来调整结构和参数。

In order to give our customers better serve, we can adjusted configuration and parameters according to the customer' s request.