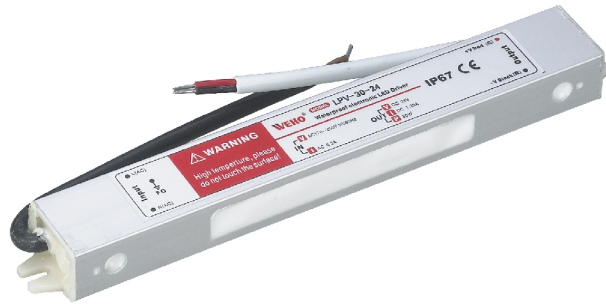


## LPV-30W单组输出防水电源

### LPV-30W Single output waterproof power supply

#### 概述 Summary

- > 单组输出：功率30W  
Single output: power 30W
- > 输入电压：85 ~ 264VAC 120 ~ 370VDC  
Input voltage: 85 ~ 264VAC 120 ~ 370VDC
- > IP67



#### 常见规格 General Specification

222 × 30 × 20mm

性能 Specification	型号 Model	LPV-30-12	LPV-30-24
直流输出电压、电流 DC output voltage, current		12V 0 ~ 2.5A	24V 0 ~ 1.25A
纹波及噪音 Wave and noise		100mVp-p	100mVp-p
进线稳定度 Inlet wire stability		± 0.5%	± 0.5%
负载稳定度 Load stability		± 1%	± 0.5%
效率 Efficiency		78%	80%
输出电压精度 Output voltage tolerance		12V ± 5%	24V ± 5%
输入电压范围 Input voltage range		85 ~ 264VAC 120 ~ 370VDC 47 ~ 63Hz	
冲击电流 Impact current		冷启动电流 Cold start current 30A/230VAC	
过载保护 Overload protection		105% ~ 150%切断输出，自动恢复 105% ~ 150% cut off the output, automatic recovery	
过电压保护 Over voltage protection		121% ~ 142%关闭输出，电源重启后可恢复输出 121% ~ 142% shut down O/P voltage, re-power on to recover	
启动、上升、保持时间 Setup, rise, hold up time		100ms, 60ms/230VAC 满负载 at full load	
耐压性 Withstand voltage		输入输出间：1.5kV 输入与外壳间：1.5kV 输出与外壳间：0.5kV 一分钟 I/P-O/P: 1.5kV I/P-FG: 1.5kV O/P-FG: 0.5kV 1minute	
隔离电阻 Isolation resistance		输入输出间 输入与外壳间 输出与外壳间：500VDC/100MΩ I/P-O/P I/P-FG O/P-FG: 500VDC/100MΩ	
工作温度 Working temperature		-10°C ~ +50°C	
尺寸 Dimension		222 × 30 × 20mm	
重量 Weight		0.25kg	
包装 Packing		47 × 24 × 18.5CM/80PCS/20kg	

#### 外形尺寸 Overall dimension(mm)

