

概述 Summary

- > 单组输出：功率250W
Single output: power 250W
- > 输入电压：90 ~ 132VAC/180 ~ 264VAC 由开关切换
Input voltage: 90 ~ 132VAC/180 ~ 264VAC by switch



常见规格 General Specification

215 × 115 × 50mm

性能 Specification	型号 Model	S-250-5	S-250-12	S-250-15	S-250-24	S-250-36	S-250-48
直流输出电压、电流 DC output voltage, current		5V 0~45A	12V 0~20A	15V 0~16A	24V 0~10A	36V 0~6.7A	48V 0~5A
纹波及噪音 Wave and noise		150mVp-p	150mVp-p	150mVp-p	150mVp-p	200mVp-p	240mVp-p
进线稳定度 Inlet wire stability		±2%	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%
负载稳定度 Load stability		±2%	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%
效率 Efficiency		74%	79%	79%	81.5%	84%	84%
直流电压可调范围 Adjustable range for DC voltage		±10%	±10%	±10%	±10%	±10%	±10%
输入电压范围 Input voltage range	90 ~ 132VAC/180 ~ 264VAC 由开关切换 254 ~ 370VDC 47 ~ 63Hz 90 ~ 132VAC/180 ~ 264VAC by switch 254 ~ 370VDC 47 ~ 63Hz						
冲击电流 Impact current	冷启动电流 Cold start current 25A/115VAC 50A/230VAC						
过载保护 Overload protection	105% ~ 135%切断输出，自动恢复 105% ~ 135% cut off the output, automatic recovery						
过电压保护 Over voltage protection	115% ~ 150%关闭输出，电源重启后可恢复输出 115% ~ 150% shut down O/P voltage, re-power on to recover						
启动、上升、保持时间 Setup, rise, hold up time	200ms, 50ms, 16ms/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	215 × 115 × 50mm						
重量 Weight	0.95kg						
包装 Packing	45.5 × 31.5 × 26CM/20PCS/19kg						

外形尺寸 Overall dimension(mm)

接线位置

- ☒ 端口 8,9 : 交流输入
- ☒ 端口 7 : 接地 ⊕
- ☒ 端口 4,5,6 : 直流输出-V
- ☒ 端口 1,2,3 : 直流输出+V

Terminal Pin No. Assignment

- ☒ Pin 8,9 : AC input
- ☒ Pin 7 : GND ⊕
- ☒ Pin 4,5,6 : DC output-V
- ☒ Pin 1,2,3 : DC output+V

