

S-250W单组输出电源 S-250W Single output power supply

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	240mVp-p	240mVp-p
进线稳定度 Inlet wire stability		±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
负载稳定度 Load stability		±1%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
效率 Efficiency		74%	80%	80%	83%	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 25A/115VAC 50A/230VAC Cold start current					
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% ~ 145%关闭输出, 电源重启后可恢复输出 115% ~ 145% shut down O/P voltage, re-power on to recover					
启动、上升、保持时间 Setup, rise, hold up time		200ms, 100ms, 20ms/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		0.9kg					
包装 Packing		45.5×31.5×26CM/20PCS/18kg					

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

