

WEIHAO

SWITCHING POWER SUPPLY

伟豪开关电源

www.wehopower.com

MS-15W单组输出小体积电源

MS-15W Single output mini-size power supply



概述 Summary

- > 单组输出: 功率15W
Single output: power 15W
- > 输入电压: 85~264VAC 120~370VDC
Input voltage: 85~264VAC 120~370VDC

常见规格 General Specification

84 × 58 × 38mm

性能 Specification	型号 Model	MS-15-5	MS-15-12	MS-15-15	MS-15-24
直流输出电压、电流 DC output voltage, current		5V 0~3A	12V 0~1.3A	15V 0~1A	24V 0~0.7A
纹波及噪音 Wave and noise		60mVp-p	80mVp-p	100mVp-p	100mVp-p
进线稳定度 Inlet wire stability		±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
负载稳定度 Load stability		±0.5%	±0.5%	±0.5%	±0.5%
效率 Efficiency		68%	71%	72%	75%
直流电压可调范围 Adjustable range for DC voltage		±10%	±10%	±10%	±10%
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%~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					
启动、上升、保持时间 Setup, rise, hold up time		200ms, 50ms, 20ms/230VAC 满载 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		84 × 58 × 38mm			
重量 Weight		0.21kg			
包装 Packing		38 × 35 × 24CM/100PCS/21kg			

外形尺寸 Overall dimension(mm)

□ 接线位置

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

□ Terminal Pin No Assignment

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

