LRS–150W单组输出电源
LRS–150W Single output power supply

概述 Summary

> 单组输出：功率150W
Single output: power 150W
> 输入电压：85～264V交流/120–373V直流
Input voltage: 85～264VAC/120–373VDC



常见规格 General Specification

159×97× 30mm

性能 Specification / 型号 Model	LRS–150–12	LRS–150–15	LRS–150–24	LRS–150–48
直流输出电压、电流 DC output voltage, current	12V 0～12.5A	15V 0～10A	24V 0～6.5A	48V 0～3.3A
纹波及噪音 Wave and noise	150mVp–p	150mVp–p	150mVp–p	200mVp–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	87.5%	89%	89%	90%
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	85～264V交流/120～373V直流 47～63Hz 85～264VAC/120～373VDC 47～63Hz			
冲击电流 Impact current	冷启动电流 60A/230VAC Cold start current			
过载保护 Overload protection	110%～150%切断输出，自动恢复 110%～150% cut off the output, automatic recovery			
其他保护 Other protection	过流保护/短路保护 Overcurrent protection / Short–circuit protection			
启动、上升、保持时间 Setup, rise, hold up time	500ms，30ms/230VAC 500ms，30ms/115VAC			
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/100M I/P–O/P I/P–FG O/P–FG: 100M Ohms / 500VDC / 25℃ /70%RH			
工作温度 Working temperature	–20℃～+70℃			
尺寸 Dimension	159×97×30mm			
重量 Weight	0.45kg			
包装 Packing	42.5×34×19.5CM/40PCS/17kg			

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

