



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 60A/230VAC			
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°C / 70%RH			
工作温度 Working temperature		-20°C ~ +70°C			
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

