LRH–120W单组输出电源
LRH–120W Single output power supply

概述 Summary

> 单组输出：功率120W
Single output: power 120W
> 输入电压：300～450V交流/420～635V直流
Input voltage: 300～450VAC/420–635VDC



常见规格 General Specification

129×97× 30mm

性能 Specification / 型号 Model	LRH–120–12	LRH–120–15	LRH–120–24	LRH–120–48
直流输出电压、电流 DC output voltage, current	12V 0～10A	15V 0～8A	24V 0～5A	48V 0～2.5A
纹波及噪音 Wave and noise	120mVp–p	120mVp–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	85%	86%	87%	88%
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	300～450V交流/420～635V直流 47～63Hz 300～450VAC/420–635VDC 47～63Hz			
冲击电流 Impact current	冷启动电流 50A/400VAC 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/400VAC			
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	129×97×30mm			
重量 Weight	0.34kg			
包装 Packing	42.5×32.5×19.5CM/45PCS/16kg			

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



