



HLG-350W单组输出防水电源

HLG-350W Single output waterproof power supply

概述 Summary

- > 单组输出：功率350W
Single output: power 350W
- > 输入电压：100 ~ 264V交流/135 ~ 373V直流
Input voltage: 100 ~ 264VAC/135 ~ 373VDC
- 功率因素 PF>0.96/230VAC (满载时)
Power factor



常见规格 General Specification

240×69×43mm

性能 Specification	型号 Model	HLG-350-12	HLG-350-24	HLG-350-36	HLG-350-48
直流输出电压、电流 DC output voltage, current		12V 0 ~ 25A	24V 0 ~ 14.5A	36V 0 ~ 10A	48V 0 ~ 7.3A
纹波及噪音 Wave and noise		180mVp-p	200mVp-p	220mVp-p	220mVp-p
进线稳定度 Inlet wire stability		± 0.5%	± 0.5%	± 0.5%	± 0.5%
负载稳定度 Load stability		± 2%	± 0.5%	± 0.5%	± 0.5%
效率 Efficiency		91.3%	92%	93%	94%
直流电压可调范围 Adjustable range for DC voltage		± 0%	± 0%	± 0%	± 0%
输入电压范围 Input voltage range		100 ~ 264V交流/135 ~ 373V直流 47 ~ 63Hz 100 ~ 264VAC /135 ~ 373V DC 47 ~ 63Hz			
冲击电流 Impact current		冷启动电流 45A/230VAC Cold start current			
过载保护 Overload protection		95% ~ 108% 故障排除后自动恢复 95% ~ 108% Automatically recover after troubleshooting			
过压保护 Overvoltage protection		115% ~ 135% 打隔模式，故障排除后自动恢复 115% ~ 135% Isolation mode, automatically restored after troubleshooting			
短路保护 Short circuit protection		保护类型：打隔模式，故障排除后自动恢复 Protection type: Isolation mode, automatic recovery after fault elimination			
启动、上升、保持时间 Setup, rise, hold up time		200ms 30ms 20ms/230VAC (满载时)			
耐压性 Withstand voltage		输入输出间：1.5kV 输入与地：1.5kV 输出与地：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 输入与地 输出与地：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℃ ~ +60℃			
尺寸 Dimension		240 × 69 × 43mm			
重量 Weight		1.2kg			
包装 Packing		37 × 29 × 24CM/16PCS/19kg			

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：直流输出+V
- 端口 5：直流输出-V

Terminal Pin No. Assignment

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

引出线分配表

输入端 (黑色三芯)	输出端 (黑色三芯)
棕色 AC/L	棕色 DC OUTPUT+V
蓝色 AC/N	蓝色 DC OUTPUT-V
绿黄黄	绿黄黄

⊕：接大地

