



- > 单组输出: 功率400W
Single output: power 400W
- > 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



240×69×43mm

常见规格 General Specification

性能 Specification	型号 Model	HLG-400-24	HLG-400-36	HLG-400-45	HLG-400-48
直流输出电压、电流 DC output voltage, current		24V 0 ~ 16.5A	36V 0 ~ 11A	45V 0 ~ 8.8A	48V 0 ~ 8.3A
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		92.3%	93%	93.5%	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

