JINBO™

The power behind your lights

珠海金波科创电子有限公司
广东省珠海市香洲区南屏科技工业园虹达路二号B区
Tel: +86-756-2256343 Fax: +86-756-3820283
E-mail: info@zhjb.com www.zhjb.com

产品概述

Powermax™ Technology Inside

100W

防水LED电源

型号 JLV-12100PA / JLV-24100PA
输入 100~250V AC
输出 12VDC 8.33A 100W / 24VDC 4.16A 100W

产品特点

- 通过CE认证，符合LVD安规要求
- 高转化效率
- 输入范围广
- 稳定的恒压电流输出
- 防水等级IP67,适于全天候条件使用
- 100%满载老化检测
- 自带短路保护、过载保护

型号: JLV-120100PA **尺寸**: 190*52*37mm
JLV-240100PA

CE SELV IP67

主要电气参数 ELECTRICAL DATA

AC Input EÃ•

输入电压范围	100~250V
输出频率	50/60HZ
转化效率（典型）	84%
输入电流	230V:0.76A max.
浪涌电流	40A
漏电流	5mA/230VAC

DC Output EÃ*

输出电压	12V	24V
输出电流	8.33A	4.16A
输出功率	100W	100W
纹波与噪声（最大）	<100mVp-p	<100mVp-p
启动时间	1500ms/230VAC	1500ms/230VAC
线性调整表	1%	1%
负载调整表	2%	2%

工作环境

工作温度	-30°C~50°C
工作湿度	20~95%RH
储存温度	-40°C~80°C
储存湿度	10~98%RH

保护

过载保护 有过载保护，当负载电压超过额定负载110-120% 时电源 自动切断输出。保护方式为关断模式

短路保护 有短路保护，保护方式为打嗝模式，当短路故障解除时，自动恢复工作。

安规

安规标准 E òíïðórîríï

耐压 rKlWWlWXìl4ø]vlDñu
r'E W ìXñ<s KlW

绝缘 rKlWW Eíìì D/lKWZu• l ñììs
lîñ£ l óì9Z,

包装信息

产品尺寸	190*52*37mm
产品净重	640G
装箱数量	20PCS
纸箱尺寸	35*25*18cm
每箱毛重	14KG

温馨提示：

1.负载短路、超载都会引起电源保护，造成电源不能正常工作

2.电源与负载之间的连接线应遵循尽可能短的原则，过长或过细的连接线会产生线路上的降压，过细的连接线还容易引起安全上的隐患.

3.保持良好的通风散热对电源的寿命至关重要