

| | | | | |
|-------|------|----------------------------|---------|------------|
| 产品规格书 | 产品名称 | 35Wx2 1050mA 户外多路恒流电源 (2路) | 版本: 1.0 | 页次: 1/2 |
| | 产品型号 | HQLPC35x2 /221/1050/DE2 | 生效日期 | 2017/11/27 |

产品图片



特性:

- 国际通用交流输入范围, 200 ~ 265VAC.
- 具有主动式PFC功能.
- 效率 88%.
- 保护种类: 短路, 过温.
- 自然风冷.
- IP67防护等级, 输入/输出端口为线材连接或耦合器连接.
- 2路输出, 每路独立恒流输出.
- 适合于LED照明等应用.
- 符合IEC和GB照明设备安全规范.
- 可应用于干燥/潮湿/淋雨环境下, 户内户外内置外置安装均可.
- 3年保固.

UL CE CCC SELV IP67

电气规格

| | | | |
|---------|---|--|--------------------------|
| 输入 | 电压范围 | 额定电压范围: 220 ~ 240VAC , 输入电压范围200 ~ 265VAC | |
| | 频率范围 | 47 ~ 63Hz | |
| | 功率因数 | PF 0.95 (100%负载) | |
| | 效率(Typ.) | 88% | 测试条件: 输入电压240VAC, 100%负载 |
| | 输入交流电流 | 0.45A/220VAC (100%负载) | |
| | 浪涌电流 | 冷启动: 50A Max. /240VAC | |
| | 漏电流 | 接触电流 0.7mA at 240VAC ; 保护导体电流 2mA at 240VAC | |
| | 总谐波失真(THD) | < 20% | |
| 输出 | 输出路数 | 2路 | |
| | 输出电流和电压 | 1CH: 1050mA | 最大输出电压(空载): 52Vdc |
| | | 1CH: 22 ~ 36Vdc | |
| | 输出电流范围 | ± 5% | |
| | 输出纹波电流 | 30% (100%负载) | |
| | 输出过冲/下冲电流 | 10%, 当电源开启和关闭时 | |
| | 开机启动时间 | 0 ~ 1S, 240VAC | |
| | 短路保护 | 产品无损伤, 异常条件移除后可自动恢复 | |
| 过温保护 | 保护时壳体最大温度110 | | |
| | 过温保护启动时, 关闭输出, 温度正常后可自动恢复 | | |
| 环境 | 工作温度 (Ta) | -40 ~ +50 (100%负载) | |
| | 最大外壳温度 (Tc) | 70 (100%负载) | |
| | 工作湿度 | 20 ~ 95%RH, 无冷凝 | |
| | 储存温度、湿度 | -40 ~ +80 , 10 ~ 95%RH | |
| | 温度系数 | ± 0.03%/ (0 ~ 50) | |
| | 耐振动 | 10 ~ 500Hz, 5G 12分钟/周期, X、Y、Z轴各72分钟 | |
| 安规和电磁兼容 | 安全规范 | GB19510.1/IEC61347-1 ; GB19510.14/IEC61347-2-13 | |
| | 介电强度 | I/P-O/P: 3.75KVAC 60S(漏电流 < 100mA) I/P-FG: 1.875KVAC O/P-FG: 1.5KVAC , 60S(漏电流 < 10mA) | |
| | 绝缘阻抗 | I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG: > 100M at 500VDC/25 /70%RH | |
| | 电磁干扰 | GB17625.1/IEC61000-3-2 ; GB17743/CISPR15 | |
| | 电磁抗扰 | GB/T 18595/IEC61547 浪涌冲击测试: L-N, 6KV ; L, N-G, 6KV | |
| 寿命 | 50000小时设计寿命 at Ta | | |
| 产品尺寸 | 189 × 74 × 42.2mm(L × W × H), 详细见产品规格尺寸图。 | | |
| 重量 | 920g/PCS | | |
| 备注 | 1. 如未特别说明, 所有规格参数均在输入为220VAC、额定负载、25 环境温度下进行量测。 2. 该驱动电源被视为一个元件与终端设备结合使用, 因为EMC受整套装置的影响, 终端设备制造商需对整套装置重新进行EMC确认。 3. 具体保质条款参考保质声明。 | | |

编制:

审核:

批准:

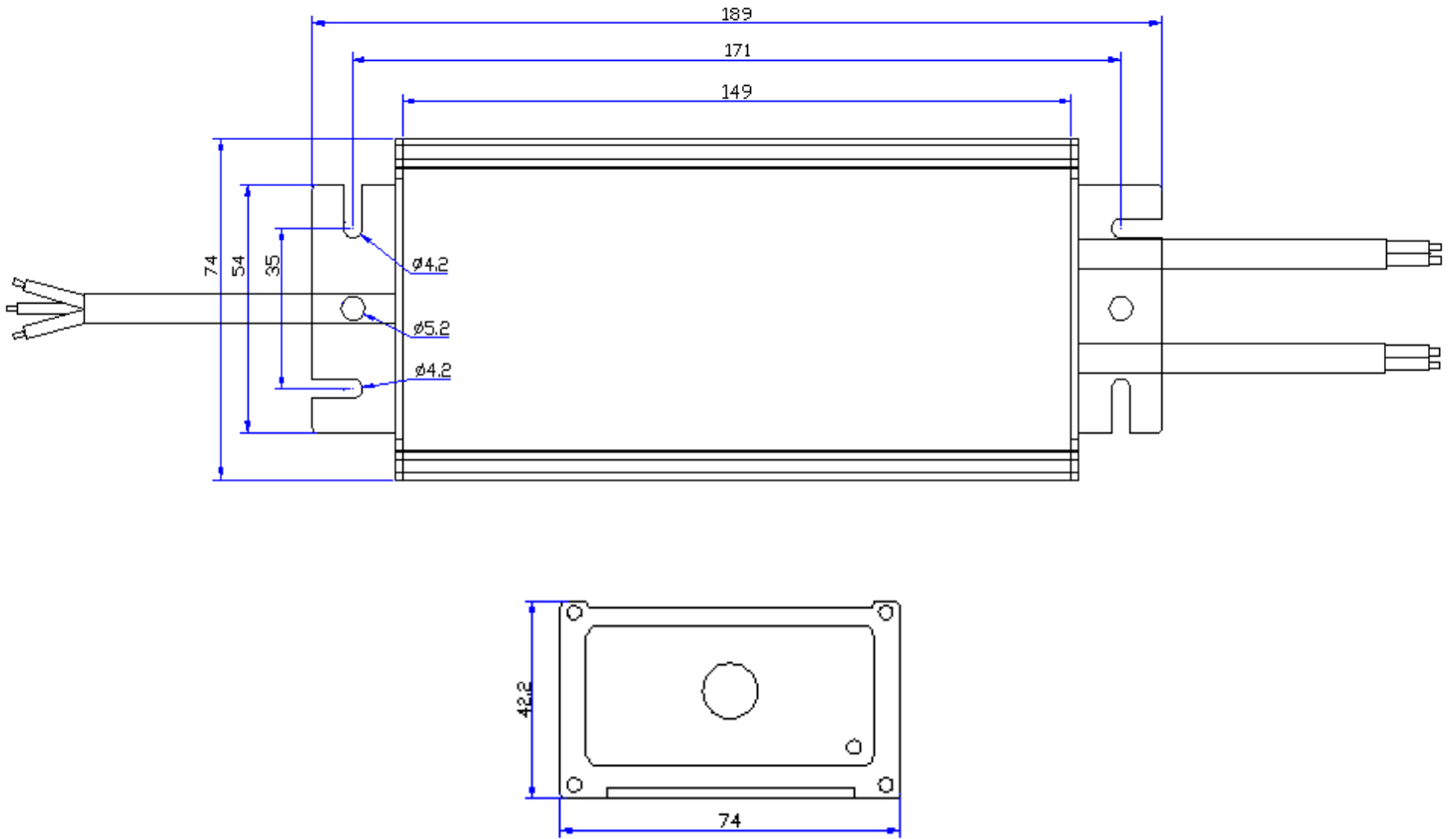
FM73045C

| | | | | |
|-------|------|---------------------------|--------|------------|
| 产品规格书 | 产品名称 | 35W×2 1050mA 户外多路恒流电源（2路） | 版本：1.0 | 页次：2/2 |
| | 产品型号 | HQLPC35×2 /221/1050/DE2 | 生效日期 | 2017/11/27 |

结构尺寸

单位：mm

公差：±1mm



线材

输入线：3×1.0橡胶线，线长0.35米；
 输出线：2×1.0橡胶线，线长0.3米。

佛山市华全电气照明有限公司

中国广东省佛山市南海区西樵西岸开发区（邮编：528511）

电话：0757-86802068

电邮：hql@hq-lighting.com

传真：0757-86802163

网页：www.hq-lighting.com

此规格表内之技术数据及资料为佛山华全公司所拥有，本公司保留作出更改权利而无需另行通知。

编制：

审核：

批准：

FM73045C