

开关电源适配器 UES05-SPA-OP系列

产品特性

- ◆ 提供交流输入电压90-264VAC;
- ◆ 涵盖短路保护, 过流保护, 过压保护;
- ◆ 全面保护, 满足差模2.5KV雷击要求;
- ◆ 符合第六级能源之星和CoC V5 Tier2(2016);
- ◆ Open Board.

UES05-050100SPA-OP



输入电压	90-264VAC	工作温度	-10~85°C
输入电流	200mA	储存温度	-40~85°C
平均效率	符合第六级能源之星和CoC V5 Tier2(2016)	湿度	非浓缩条件下, 湿度 5%~95%
输出电压范围	±5%	平均故障间隔时间	在25°C环境温度下, 最大负载工作平均无故障时间100,000小时(根据 MIL-HDBK-217标准)
待机功耗	0.075W		
安规标准	符合 CE(EN60950)		
重量	17.6g	机械规格	36.1mm (长); 36.1mm (宽); 20 mm (高)
应用场所	适用于资讯、信息设备类电源适配器		

输出数据

型号	电压 (V)	电流 (A)	纹波 (mV)	① 115 230	平均效率 (%) Min
UES05-050YYYSPA-OP	5.0	0.01-1.0	150	Y Y	73.77

YYY: 001-100 代表电流从 0.01-1.0A

CE 标准

电磁兼容标准	EN55022/CISPR22; EN55024/CISPR24
传导&辐射	EN55022/CISPR22 Class B
谐波电流	IEC/EN 61000-3-2 Class A
电压闪烁	IEC/EN 61000-3-3
静电放电抗扰度	IEC/EN 61000-4-2 ±8kV Air, ±6kV Contact
辐射抗扰度	IEC/EN 61000-4-3 3V/m
EFT/脉冲	IEC/EN 61000-4-4 ±2kV
雷击	IEC/EN 61000-4-5 ±2.5KV diff. mode, ±4KV common Mode
传导抗扰度	IEC/EN 61000-4-6 3Vrms
电压跌落和中断	IEC/EN 61000-4-11 0%, 70%, 0% of UT