

PLC内置电源板 UES24-SPA-OP

产品特性

- ◆ 交流输入电压90-264VAC;
- ◆ 涵盖短路保护、过流保护、过压保护;
- ◆ 满足4KV浪涌抗扰度水平;
- ◆ 符合第六级能源之星和CoC V5 Tier2(2016);
- ◆ PLC电力线载波通信用;
- ◆ 电磁兼容性能优:
CE余量12dB以上, RE余量8dB以上;

UES24-SPA



输入电压	90-264VAC	工作温度	-10~70°C
输入电流	800mA	储存温度	-40~70°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%, 符合海拔 5000m最大.
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	CB(IEC62368-1)		
重量	75g	机械规格	90.0mm(长); 45.0mm(宽); 23.5mm(高)
应用场所	适用于电力线载波通信和其他资讯, 信息设备类		

输出数据(UES24-SPA-OP)

CB

型号	电压 (V)	电流 (A)	纹波 (mV)	① 115 230	平均效率 (%) Min
UES24-120YYYSPA-OP	12.0	0.1-2.0	120	Y Y	86.8

YYY:010-200 代表电流从 0.10-2.00A

标准

电磁兼容标准	EN55032/CISPR22; EN55024/CISPR24
传导&辐射	EN55032/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, ±4kV Contact
辐射抗扰度	IEC/EN 61000-4-3 4V/m
EFT/脉冲	IEC/EN 61000-4-4 ±2kV
雷击	ITU-T K.21/IEC/EN 61000-4-5 ±4kV diff. mode, ±4kV common Mode
传导抗扰度	IEC/EN 61000-4-6 4Vrms
电压跌落和中断	IEC/EN 61000-4-11 0%, 70%, 0% of UT