

开关电源适配器 UE24WZ-SPA系列

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2KV浪涌抗扰度水平;
- ◆ 符合四级能源之星;



输入电压	90-264VAC	工作温度	-10~45°C
输入电流	600mA	储存温度	-40~70°C
平均效率	符合第四级能源之星	湿度	非浓缩条件下, 湿度 20~90%
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 50,000小时(根据 MIL-HDBK-217标准)
待机功耗	0.5W		
安规标准	NRTL(ITE UL60950-1 & Medical UL60601-1)、TUV(Medical EN60601-1)、GS(ITE EN60950-1)、CSA(UL60950-1) CE(IEC60950-1 & IEC60601-1)、CCC(GB4943.1 & GB8898)、KC(K60950-1)、PSE(J60950-1)、CB(IEC60950-1)		
重量	150g	机械规格	88mm(长); 47.9mm(宽); 29mm(高)
应用场所	适用于资讯、信息类和医疗设备类电源适配器		

输出数据(UE24WZ-SPA)



型号	电压 (伏)	电流 (安培)	纹波 (毫伏)	150 230	平均效率 (%) Min
UE24WZ-030YYSPA	3.0	0.01-2.50	200	N N	
UE24WZ-033YYSPA	3.3	0.01-2.50	200	N N	
UE24WZ-036YYSPA	3.6	0.01-2.50	200	N N	
UE24WZ-040YYSPA	4.0	0.01-2.50	200	N N	
UE24WZ-042YYSPA	4.2	0.01-2.50	200	N N	
UE24WZ-045YYSPA	4.5	0.01-2.50	200	N N	
UE24WZ-048YYSPA	4.8	0.01-2.50	200	N N	
UE24WZ-050YYSPA	5.0	0.01-2.50	200	Y N	72.70
UE24WZ-052YYSPA	5.2	0.01-2.50	200	Y N	73.10
UE24WZ-055YYSPA	5.5	0.01-2.50	200	Y N	73.60
UE24WZ-060YYSPA	6.0	0.01-2.50	200	Y N	74.37
UE24WZ-065YYSPA	6.5	0.01-2.50	200	Y N	75.09
UE24WZ-070YYSPA	7.0	0.01-2.50	200	Y N	75.76
UE24WZ-075YYSPA	7.5	0.01-2.50	200	Y N	76.38
UE24WZ-080YYSPA	8.0	0.01-2.50	200	Y N	76.96
UE24WZ-085YYSPA	8.5	0.01-2.50	200	Y N	77.50
UE24WZ-090YYSPA	9.0	0.01-2.20	200	Y Y	76.87
UE24WZ-098YYSPA	9.8	0.01-2.20	200	Y Y	77.64
UE24WZ-100YYSPA	10.0	0.01-2.20	200	Y Y	77.82
UE24WZ-105YYSPA	10.5	0.01-2.00	200	Y Y	77.49
UE24WZ-120YYSPA	12.0	0.01-2.00	200	Y Y	78.60
UE24WZ-126YYSPA	12.6	0.01-1.90	200	Y Y	78.58
UE24WZ-130YYSPA	13.0	0.01-1.85	200	Y Y	78.60
UE24WZ-138YYSPA	13.8	0.01-1.75	200	Y Y	78.60
UE24WZ-150YYSPA	15.0	0.01-1.60	200	Y Y	78.60
UE24WZ-160YYSPA	16.0	0.01-1.50	200	Y Y	78.60
UE24WZ-165YYSPA	16.5	0.01-1.45	200	Y Y	78.60
UE24WZ-180YYSPA	18.0	0.01-1.33	200	Y Y	78.60
UE24WZ-200YYSPA	20.0	0.01-1.20	200	Y Y	78.60
UE24WZ-220YYSPA	22.0	0.01-1.09	200	Y Y	78.60
UE24WZ-230YYSPA	23.0	0.01-1.04	200	Y Y	78.60
UE24WZ-240YYSPA	24.0	0.01-1.00	200	Y Y	78.60

标准

电磁兼容标准	EN55032/CISPR22;EN55024/CISPR24
传导&辐射	EN55032/CISPR22 Class C
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 ±15kV Air, ±8kV Contact Class B
辐射抗扰度	IEC/EN 61000-4-3 10V/m Class A
EFT/脉冲	IEC/EN 61000-4-4 ±2kV Class B
雷击	IEC/EN 61000-4-5 ±6kV Diff.Mode, ±6kV Common Mode
传导抗扰度	IEC/EN 61000-4-6 10Vrms Class A
电压跌落和中断	IEC/EN 61000-4-11 0%, 70%, 0% of UT

UE24WZ-XXXYYSPA:XXX:030-240代表输出电压从3.0V到24V,
YYY:010-250代表电流从0.10-2.50A.