

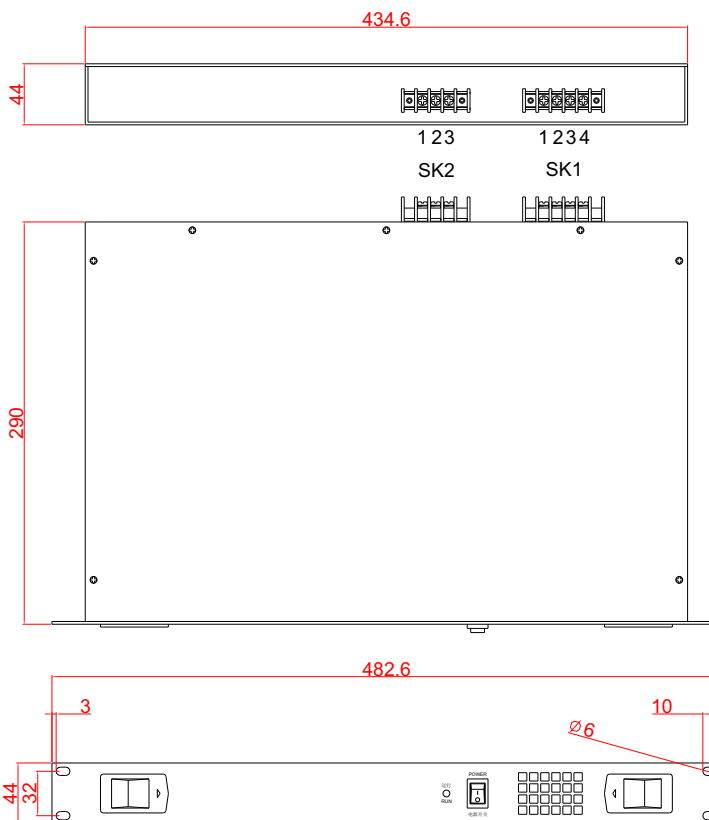
额定功率	450 瓦特
输入电压	110;220V;
输出组数	单组



特性

- ▼标称交流输入
- ▼内置EMI滤波器
- ▼高效率
- ▼低输出纹波
- ▼输出电压可调
- ▼短路保护
- ▼过载保护
- ▼过温保护
- ▼1U标准机箱
- ▼1年保证

物理参数



电气参数

输入	
电压范围	100~120V 直流 或200~240V 直流
空载功耗	5.0 瓦特
输出	
额定功率	450 瓦特, 风冷
电压调整范围	200~240VDC
线性调整率	±0.5%
负载调整率	±1.0%
保持时间	30毫秒 @ 满载
过载保护	105%~150% 额定负载
过温保护	95°C±5°C
隔离	
隔离电压	
输入-输出	1.5KV交流/1分钟
输入-地	1.5KV交流/1分钟
输出-地	1.0KV交流/1分钟
隔离电阻	50兆欧/500V直流

环境

工作温度	0°C~45°C;满载工作; 在45°C~55°C时, 温度每 上升1°C时降额4.0%使用
保存温度	-20°C~85°C
工作湿度	10%~90%(无冷凝)
温度系数	±0.04%
平均无故障时间	100,000小时
安全执行标准	设计参照GB4943, EN60950
EMC执行标准	设计参照EN55022, CLASS B
重量	EN61000-4-2,3,4,5,6 3.35公斤

脚位定义

SK1	SK2
P1:Vout+	P1:Vin+
P2:Vout+	P2:Vin-
P3:COMMON	P3:GROUND
P4:COMMON	

连接器规格 SK1: 4位/9.5mm 间距连接器
SK2: 3位/9.5mm 间距连接器

订购信息

型号	输出电压	最小负载	最大负载	电压精度	工作效率	纹波&噪声 (峰-峰值)	备注
JDS-450-220A	220V	0A	2.00A	±0.5%	87%	560mV	Vin=110V
JDS-450-220B	220V	0A	2.00A	±0.5%	87%	560mV	Vin=220V

