


特点:

- 宽电压输入范围, 110VAC及220VAC均可输入
- 体积小、重量轻、效率高
- 保护特征: 过压/短路/过载/过温保护
- 具有开机显示功能(发光二极管)
- 100%满负荷烧机测试
- 高品质、高寿命和高可靠性
- 主动式PFC+同步整流
- 基板涂覆三防漆

电气规格

尺寸: 123.6*71*36mm

产品型号	冷却方式	输出功率 (W)	输出电压 (V)	额定输出电流 (A)	效率
LD-420-12	自然冷却	350W	12V	29A	91%
	25CFM风扇	420W	12V	35A	91%
LD-420-24	自然冷却	350W	24V	14.6A	91%
	25CFM风扇	420W	24V	17.5A	91%
LD-420-36	自然冷却	350W	36V	9.7A	93%
	25CFM风扇	420W	36V	11.7A	93%
LD-420-48	自然冷却	350W	48V	7.3A	93%
	25CFM风扇	420W	48V	8.8A	93%
输入电压范围	85-264VAC/120-370VDC				
输入频率	47-63Hz				
输出保护功能	短路、过流、过压、过温保护				
功率因数	115VAC时0.99; 230VAC时0.95				
输出电压精度	±1%				
线性调整率	±0.5%				
负载调整率	±0.5%				
输出纹波噪声	20MHz带宽, 峰-峰值0.5%				
温度漂移系数	±0.03%/°C				
隔离电压	输入-输出:4000VAC/1min; 输入-地:1500VAC/1min; 输出-地:1500VAC/1min				
漏电流	240VAC<0.1mA				
工作温度	-10°C~+50°C				
存储温度	-40°C~+85°C				
存储湿度	无冷凝10--95%RH				
工作湿度	20-90%RH				
产品外观	裸板式, 外形尺寸: 123.6*71*36				
冷却方式	自然风冷(350W)/25CFM风扇(420W)				

备注: 本表额定功率测试条件: 常温25°C

安装尺寸图:

单位: mm

