

■ 简明特性:

- 100%满载拷机老化
- 固定开关频率
- 恒压输出
- 高可靠性
- DC24V 输入

详细规格:

型号									
输出	DC 电压(V)	12V							
	额定电流(A)	3A							
	电流范围(A)	0- 3A							
	额定功率(W)	36W							
	纹波&噪声(Vpp max.) ②	200mV							
	电压调节范围	±5%							
	电压公差	±2%							
	电网调整率	1%							
	负载调整率	1%							
建立、保持时间	-								
输入	电压范围	20-30 V DC							
	频率范围(Hz)								
	效率(满载)	>76%							
	电流	2.1A@24V							
	涌浪电流(max.)								
漏电流	-								
保护	过载保护	限流保护							
	短路保护	限流保护							
环境	工作温度 (°C)	-10~40 受限于功率器件的安全温度, 超出此温度需降额使用, 最高 60°C。							
	工作湿度(RH)	20~85% 无凝结							
	存贮温度、湿度	-20~80 20-90%							
	温度系数	±0.04%/°C (0~40°C) 12V 输出							
安规 & EMC	对地泄漏电流	≤3mA							
	高压耐受	输入-输出 0.5KV							
	绝缘强度	-							
其它	平均故障间隔	-							
	外形尺寸 (mm)	110*78*38	外壳厚度 (mm)	1.6mm	重量				
	螺丝可入外壳内的最大尺寸 (mm)	3mm							
注释	1. 以上所有参数, 如果没有特别说明, 均是在 220V/110V AC 输入, 额定负载, 25°C 环境温度下测得 2. 测试纹波、噪声时, 标准带宽为 20MHz, 若使用引出线, 需使用符合条件的绞线, 并在远端并联 1 组 0.1μF+47μF 的电容器								