

详细规格：

型号	P500S400A				
输出	DC 电压(V)	40V			
	额定电流(A)	12.5A			
	电流范围(A)	0-12.5A			
	额定功率(W)	500W			
	纹波&噪声(Vpp max.) ②	<400mV			
	电压调节范围	±1%			
	电压公差	±2%			
	电网调整率	0.5%			
	负载调整率	1%			
	建立、保持时间	-			
输入	电压范围	220V±15%			
	频率范围(Hz)	50/60Hz			
	效率(满载)	>80%			
	电流	5A@220V~			
	涌浪电流(max.)	-			
	漏电流	-			
保护	过载保护	有			
	短路保护	有			
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		
	贮存温度、湿度	-20~80	20-90%		
	温度系数	±0.04%/°C (0~40°C) 40V 输出			
安规 & EMC	对地泄漏电流	<1mA			
	高压耐受	输入-输出 1.5KV 输入-外壳 1.5KV 输出-外壳 0.5KV			
	绝缘强度	-			
其它	平均故障间隔	-			
	外形尺寸 (mm)	260*100*65	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	<p>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</p> <p>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 0.1 μF+47 μF 的电容器</p>				