

MPS-3003LK-2/3005LK-2/6003LK-2

- 两个数字表头显示
- 过载与极性反向保护功能
- 恒压、恒流、低纹波噪声、低漂移
- 可预设限流点
- 环型变压器体积小、重量轻
- 具有输出关断功能



MPS-3003LK-2

技术参数：

稳压特性：	
源效应：	$CV \leq 0.01\% + 3mV$
负载效应：	$CV \leq 0.02\% + 5mV (I > 3A) \leq 0.01\% + 3mV (I \leq 3A)$
纹波及噪声：	$CV \leq 2mV_{rms}$
电压温度系数：	$300ppm/^{\circ}C$
稳流特性：	
源效应：	$CC \leq 0.2\% + 3mA$
负载效应：	$CC \leq 0.2\% + 3mA$
电流温度系数：	$500ppm/^{\circ}C$
固定5V/1A输出特性：	
5V/1A输出电压精度：	$\pm 1\%$
纹波及噪声：	$CV \leq 2mV_{rms}$
显示：	
显示精度：	电压指示精度：3位A/D转换数字显示 $\pm(0.5\% + 2个数字)$ 电流指示精度：3位A/D转换数字显示 $\pm(1\% + 2个数字)$
恢复时间：	$\leq 100\mu S$
电源：	AC 220 $\pm 10\%$ (标准)，AC 110V/220V $\pm 10\%$ (可选)，50Hz/60Hz

型号	电压	电流	固定输出	尺寸 (长x宽x高)	重量 (kg)
MPS-3003LK-2	0~30V	0~3A	5V/1A	310x130x160mm	5
MPS-3005LK-2	0~30V	0~5A	5V/1A	310x130x160mm	6.3
MPS-6003LK-2	0~60V	0~3A	5V/1A	310x130x160mm	6.5