



器件表

78L15	x1	1/4W±1%10KΩ	x7
LT1019-xx/LT1021-xx	x1	1/4W±5%2MΩ	x2
LT1012	x2	多圈电位器100KΩ	x1
2N7000	x1	多圈电位器100Ω	x1
100μF/50V	x1	二位DIP开关	x2
100μF/16V	x1	电源座XH2.54-2	x1
独石10μF	x2	两位接线端子	x1
瓷片100pF	x1	三位接线端子	x3
1/4W±1%1KΩ	x20	7cmx9cm玻纤洞洞板	x1
1/4W±1%3KΩ	x6	螺丝与铜柱	x4组

注释:

- 除R1和R7-2外, 其它固定电阻全部从1%精度电阻器中选出。
- R1用于确定P1的调节范围从±0.2%~±0.05%; 用于LT1021时须短接。
- C4用于容性负载的过补偿。
- IC1的可选规格为-2.5、-5、-10三种。
- P2的调节范围为±0.05%, 用于校正比例误差。
- R2~R4温漂配组。
- R5~R8温漂配组。
- R9~R18温漂配组。

Title 简易基准分压源		
Size A4	Number 2011014_VoltageReferencer	Revision 0.0.2
Date: 8-Jul-2011	Sheet of 1	File: G:\Projects\HardWare\994_测试辅助装置\2011014_简易基准分压源\简易基准分压源.ddb