

可调电位器 东莞灿星电子公司 可调电位器批发商

产品名称	可调电位器 东莞灿星电子公司 可调电位器批发商
公司名称	东莞市灿星电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇清湖头虾尾田26号1楼、2楼
联系电话	13829115121

产品详情

可调电位器电源模块的设计

1 锂电池电池组电路

直流偏置部分的锂电池供电+12V和-12V。

电源噪声不仅影响自身电路设备的正常工作，而且也使电源本身的可靠性显著降低。结合此次研发项目的实际情况，由于直流偏置部分对于噪声指标要求较高，所以采用可充电锂电池供电的方法来从源头上抑制外来噪声的影响。

2 基准电压源电路

基准电压源产生标准的+5V电压，利用数字电位器组合电路对其进行分压，以保证0~5V步进偏置电压的输出，可调电位器批发商，基准电压源ADR445电路。

电位器的安装方法及其常见问题：

(1)针插式安装：在一般的主要用途中，可将电位器插入印刷线路板并开展波峰焊机接。联轴器安装：在设计方案一些必须承担比较严重的阻尼振动和冲击性的构造时，可选用联轴器安装的电位器。用联轴器螺帽和密封圈将电位器固定不动在底版上。

(2)安装在电位器轴端旋扭不必过大，应与电位器的规格相符合，防止调整旋转扭矩过大而毁坏电位器内部的止挡。针插式导线的电位器不可用劲弯折或晃动导线避免导线断裂。电位器装进电源电路时，要留意三个脚位的恰当联接。电焊焊接时间要适合，可调电位器，不可加温太长，防止导线周边的罩壳变软形变。电焊焊接前要对点焊搞好电镀锡解决，除去点焊上的亮皮与污渍。

留意关键点一

次之安装电阻器时，可调电位器厂家，运用拧紧零件将电阻器固定不动牢固，不可使电阻器有松脱的状况。不然存有出现松脱的情况，非常容易会造成电阻器在电源电路中与别的元器件碰撞，而引起常见故障的造成。

留意关键点二

电阻器在电焊焊接全过程中，可调电位器生产厂家，一定要注意防止助焊剂ru侵电阻器内部，不然将导致炭刷与电阻器体松动，进而会危害造成电阻器在调整上出现一些杂声噪音等情况。殊不知也有在电阻器电焊焊接进行后，针对各端脚遗留下不必要的焊锡丝务必要消除掉，不然都是会导致危害到电阻器的特性应用。

可调电位器-东莞灿星电子公司-可调电位器批发商由东莞市灿星电子有限公司提供。东莞市灿星电子有限公司（www.sinostarvr.com）是广东东莞,电子、电工产品代理的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在灿星电子领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创灿星电子更加美好的未来。