

珠海进口电阻销售

发布日期：2025-09-15 | 阅读量：20

Cadnica)扣式可充电锂电池针形锂离子电池阀控式铅酸蓄电池电动汽车阀控铅酸蓄电池锂电池干电池半导体包装基板材料MEGTRONGX系列ICT基础设备用多层基板材料MEGTRON系列无线通信设备用基板材料车载设备用多层基板材料HIPER系列LED照明用基板材料ECOOL系列移动设备用柔性基板材料FELIOS系列无卤环氧玻璃多层基板材料Halogen-free系列环氧玻璃多层基板材料加入内层电路的多层基板材料PreMulti玻璃复合基板材料酚醛纸基板材料SemiconductorPackagingEncapsulationMaterialsforAdvancedPackageSemiconductorPackagingEncapsulation用塑料成型材料FULLBRIGHT系列车载设备用高耐热苯酚树脂成型材料移动设备用高流动性LCP树脂成型材料车载设备用高散热性不饱和聚酯树脂成型材料车载设备用长期可靠性PBT树脂成型材料尿素树脂成型材料三聚氰胺树脂成型材料光学膜FineTiara系列大屏幕触摸屏用传感膜大屏幕触摸屏传感器用双面覆铜PET薄膜材料。国巨电阻一级代理商。珠海进口电阻销售

RJ71有1W和之分。这种立式的，占地面积小，适合较高密度封装环氧封装线绕，圆柱外壳和端部一般采用玻璃丝环氧材料制作，再采用环氧胶进行密封。国内常见RX11（老型号）和RX70（新）精密电阻，功率有（常见）、（较常见1W偶见2W3W）这是国产比较好的量产电阻了，比较高能到（定做的可以到）老化没有指标但一般能在25ppm/a典型值，温度系数好的可以到15ppm/C主要用途是各种高精密仪器。尽管上面那种立式的也是环氧封装的，但体积太小性能不如，因此没放到这里RX9-20是高阻线绕电阻，有1W2W三种规格，新型号是RX-78以下电阻能在10M上做到，也是相当不容易了。但由于高阻的线非常细，要绕很多圈，因此生产成本低、废品率高。绕线电阻(WireWoundResistor)绕线电阻是将镍铬合金导线绕在氧化铝陶瓷基底上，一圈一圈控制电阻大小。绕线电阻可以制作为精密电阻，容差可以到，同时温度系数非常低，缺点是绕线电阻的寄生电感比较大，不能用于高频。绕线电阻的体积可以做的很大，然后加外部散热器，可以用作大功率电阻。在很小阻值的情况下，有人提到是否可以用铜丝、漆包线、电线来替代？结论是不可以的，因为铜的电阻温度系数非常大，达到约4000ppm/°C山东传统电阻代理商华科车规电阻原装现货。

还有一种较特殊的电阻是超导体元件，它在导电的时候不会产生热量，制成计算机元件时不需要冷却系统，可以较大减少计算机的体积和能耗。电阻器常用的材料及主要性能作简析根据贴片电阻器的材料的千变万化，其性能也是随之多种多样。我们就电阻器常用的材料及主要性能作简要分析。碳膜系列：利用碳膜电阻系列材料制作的电阻器一般称为“碳膜电阻器”，它主要是把有机材料热分解得到的薄膜电阻器。覆盖1Q—10MQ的电阻值范围，价格便宜、制造容易，作为通用电阻器而畅销（流通量较多）。相反，由于温度系数和噪声方面存在问题，不适用于高精度及信号的电路。厚膜电阻器：厚膜电阻器是把金属类电阻材料与有机填料混合起来印刷后烧

成，还可以在其上印刷保护层，使用范围广。现在成为主流的通用片状电阻器和电阻排也使用这种类型的电阻体。尽管是通用的电阻器，也只是覆盖 10^0-10^4 电阻值范围，温度系数也是在 $\pm 300-50\text{ppm}/^\circ\text{C}$ 还有，噪声也比碳膜电阻低，流通量只次于碳膜电阻器，价格便宜、容易买到。厚膜电阻器在材料上下功夫，制作出了特殊规格的低阻型、高阻型的电阻器，阻值覆盖范围在 10^0 以上，在电阻器中覆盖了较大的电阻值范围。

什么是水泥电阻它主要是用来干嘛的？水泥电阻是将电阻线浇在无碱性耐热瓷件上，外面加上耐热，耐湿及耐腐蚀之材料保护固定并把浇线电阻体放入方形瓷器框内，用特殊不燃性耐热水泥填充密封而成，水泥电阻的外侧主要是陶瓷材质。它的作用主要是用于功率大，电流大的场合，有2、3、5、10、20或者更大的功率，空调，电视机功率在百瓦级以上的电器中，基本用得到水泥电阻。水泥电阻优点是什么？水泥电阻是将电阻线绕在无碱性耐热瓷件上，外面加上耐热、耐湿及耐腐蚀之材料保护固定并把绕线电阻体放入方·形瓷器框内，用特殊不燃性耐热水泥充填密封而成。水泥电阻的外侧主要是陶瓷材质。水泥电阻型号都有哪些？。深圳哪里有水泥电阻生产厂家？好的还蛮多的啊，比如有森霸光电有限公司啊，还有冠发科技啊，还有斯耐根啊，这些都是不错的，这几家信誉和口碑还是蛮好的，并且性价比相对来说还是蛮好的。好的还蛮多的啊，比如有森霸光电有限公司啊，还有冠发科技啊，还有斯耐根啊，这些都是不错的，这几家信誉和口碑还是蛮好的，并且性价比相对来说还是蛮好的ZX7-200的水泥电阻太烫，啥原因怎么处理？水泥电阻的耐热能力高于普通的炭膜电阻。这里需要看温度高于水泥电阻允许的温度没有，如果没有超过。华科可调电阻原装现货。

在压敏电阻器的制造过程中，电极的制造是一道重要的工序，随着压敏电阻制造水平的不断提高，单位体积能承受的能量耐量越来越高，对电极的制造水平也提出了更高的要求，主要体现在：方阻要低、附着力要好、可焊性好、成本要低等。目前较引人注意的有三种电极制造方式：①丝网印刷烧渗工艺，是较传统的电极制造工艺，主要以银为导电材料，性能优异，但缺点是价格太贵；②真空溅射工艺，优点是电极膜层致密，附着力好，缺点是膜层厚度难以增加，方阻偏大；③热喷涂，优点是效率高，膜层厚，方阻低，对金属表面附着力好，缺点是对陶瓷表面的附着力不好。近年来不断有人将上述三种电极制造方式组合应用，以互补的方式来发扬其优点，克服其缺点，如中国专利申请cna公开了一种新型电极电子组件及其制备方法，其首先在陶瓷基体上先真空溅射一层预处理层，再在预处理层上喷涂电极层。中国专利申请cna公开了一种电子元器件多层合金电极及其制备方法，其首先在陶瓷基体上先采用丝网印刷工艺制造一层铝金属层，再喷涂一层金属合金在铝层上。由于在制造中间过渡层和导电层时分别采用的丝网印刷、溅射工艺和热喷涂工艺，使用的工装和掩模不能共用，制造时它们相对总会有一些偏心。华强北风华正规代理商。珠海进口电阻销售

国巨车规电阻原装现货。珠海进口电阻销售

进一步地，上述中间过渡层的厚度为 $\sim 6\mu\text{m}$ 进一步地，上述导电层覆盖上述中间过渡层后，中间过渡层的边缘留有 $\sim$ 。边缘平均宽度越小表明生产线工艺控制得越好，当边缘平均宽度大于 3mm 时，表明工艺控制粗糙，造成压敏瓷片与导电层尺寸不匹配，性能价格比恶化。进一步

地，上述导电层的厚度为20~120 μm ；导电层的厚度小于20 μm 时，导电层的导电性能不能满足压敏电阻的低方阻发展要求；导电层的厚度大于120 μm 时，导致外层导电层过厚、产生的应力较大，同时产品生产成本增加。推荐地，上述导电层的厚度为30~100 μm ；进一步地，上述导电层为铜或铜合金。导电层的金属或合金材料热膨胀系数和过渡层相当，两者热膨胀系数差异控制在50%以内，较好是20%。选用热膨胀系数完全相同的材料较佳，但为了保证加工工艺易于实施，材料的成本控制在较低的水平，故允许使用存在热膨胀系数差异的材料，但尽量控制两者的差异在较小的范围内。导电层推荐导电性能好、易焊接的金属材料，优先纯铜作为喷涂材料。铜的电导率高，可焊性好，成本不高。与现有技术相比，本发明的有益效果：和传统的压敏电阻的电极相比，本发明通过对压敏电阻的电极复合层中的中间过渡层及导电层进行优化设计。珠海进口电阻销售

深圳市巨新科电子有限公司是一家贸易型企业，积极探索行业发展，努力实现产品创新。公司致力于为客户提供安全、质量有保证的良好产品及服务，是一家有限责任公司企业。公司始终坚持客户需求优先的原则，致力于提供高质量的二极管，电阻，电容，电感。深圳市巨新科以创造高品质产品及服务的理念，打造高指标的服务，引导行业的发展。