

郑州板对板连接器批发

发布日期：2025-09-21

连接器和接插件概念、用处相同，都是电子元器件的一个细分领域，主要用于电路与电路之间的连接。连接器可分为BTB连接器、FPC连接器、FFC连接器、RF连接器等。BTB/FPC连接器在智能手机中应用，能够起到手机电池、屏幕、摄像头等与主板的连接，传输能力很强。BTB/FPC连接器的性能需要通过测试来验证，可用弹片微针模组建立稳定的连接，在大电流传输中，可承载1-50A的电流，过流稳定无衰减，在小pitch领域，可适应0.15mm-0.4mm之间的pitch值，性能可靠，具有很多的连接功能，有利于提高手机BTB/FPC连接器的测试效率。连接器，就选昆山建晶电子有限公司，用户的信赖之选，欢迎您的来电哦！郑州板对板连接器批发

电连接器由壳体、绝缘体、接触体三大基本单元组成。电连接器壳体是指插头插座的外壳、连接螺帽、尾部附件。外壳作用是保护绝缘体和接触体（插针插孔的通称）等电连接器内部零件不被损伤。上面的定位键槽保证插头与插座定位。连接螺帽用于插头座连接和分离。尾部附件用于保护导线与接触体端接处不受损伤并用于固定电缆。壳体还具有一定电磁屏蔽作用。壳体一般采用铝合金加工（机加、冷挤压、压铸）而成。钢壳体多用于玻璃封焊和耐高温电连接器。由装插针绝缘体、装插孔绝缘体。郑州板对板连接器批发昆山建晶电子有限公司连接器值得用户放心。

这在大电流的场合更应引起重视，例如 $\phi 3.5\text{mm}$ 接触对，一般规定其额定电流为50A，但在5芯时要降额33%使用，也就是每芯的额定电流只有 38A，芯数越多，降额幅度越大。接触电阻是指两个接触导体在接触部分产生的电阻。在选用时要注意到两个问题，第一，连接器的接触电阻指标事实上是接触对电阻，它包括接触电阻和接触对导体电阻。通常导体电阻较小，因此接触对电阻在很多技术规范中被称为接触电阻。第二，在连接小信号的电路中，要注意给出的接触电阻指标是在什么条件下测试的，因为接触表面会附则氧化层，油污或其他污染物，两接触件表面会产生膜层电阻。

这些产品共同的特点就是使用电，重要的就是它们都配有各种各样的线，白的黑的，长的短的，粗的细的。电源线、数据线，各种各样的线连接上我们需要使用的电子产品，它们才能正常工作，才能完美的达成我们的想要的服务及功能。目前这些各式各样的线，它们都有一个端口，它们就是利用这些端口才能和各式各样的器件链接起来。比如网线，都有两个水晶头，一头连接交换机，一头连接我们的电脑。水晶头就是一个接线端子。数据线的USB接口也是接线端子的一种。昆山建晶电子有限公司为您提供 连接器，有想法的不要错过哦！

目前，华为、中兴、小米、联想和OPPO等厂商基本都已推出配备USB-C的产品。Type-C有啥优点：1. 和传统USB接口相比，Type-C的接口形态是正反面完全一致，这样无论如何插入接口中，

都不会插错。细长接口，接口更简单，降低了故障率。2. 相对于其他的A/B接口，Type-C没有Mini/Micro之分，所有的接口造型都是统一的，通用性很强。3. 传统USB接口在不同带宽和定义下，由于针脚需要，会呈现不同的外观形态。而Type-C接口则无论USB2.0速度还是3.0，整个接口形状都不会改变。以上就是本文关于USB接口连接器的一个小范围的介绍。USB接口连接器只是连接器大家庭中的一个细分市场。昆山建晶电子有限公司 连接器服务值得放心。郑州板对板连接器批发

昆山建晶电子有限公司致力于提供 连接器，欢迎您的来电！郑州板对板连接器批发

螺钉式接线端子，其结构和设计更坚固了接线方便和牢靠的螺钉连接等方面的特点;1)接线端子排结构紧凑、链接可靠、有自身的优点;2)利用夹线体升降原理，保证接线可靠，接线容量大;3)焊脚与夹线体分成两部分，确保拧紧螺钉时的距离不会传至焊点而损伤焊点;4)外壳结实牢靠，针距精确。为避免组合的高位Pcb接线端子排焊针在印刷线路板上的位置超差,高位接线端子排的位数不应超过30pin 可插拨式接线端子又PCB印刷线路板接线端子特色为品种繁多，组合方式多样化。郑州板对板连接器批发

昆山建晶电子有限公司致力于电子元器件，以科技创新实现***管理的追求。建晶电子作为昆山建晶电子有限公司坐落在昆山千灯古镇城区，是一家集研发、设计、生产、销售为一体的电脑周边连接器、五金螺杆等电子产品制造企业。公司自创建以来，本着“成人达己、成己为人，专注本业、”的经营理念，一直致力于电子系列产品的研发和生产经营。公司拥有经验丰富的研发队伍，具备优良的生产环境、完善配套的检测设备仪器，可据特殊要求结构巧妙设计，国外产品国内化，满足客户特性需求。的企业之一，为客户提供良好的连接器，五金螺杆壳体，线束，五金螺丝配件。建晶电子始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。建晶电子始终关注电子元器件市场，以敏锐的市场洞察力，实现与客户的成长共赢。