

# 国产51021连接器 捷友连接器诚信 51021连接器

产品名称	国产51021连接器 捷友连接器诚信 51021连接器
公司名称	东莞市捷友连接器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安镇上沙社区麒麟路14号B栋二楼201
联系电话	13902692425 13902692425

## 产品详情

### 连接器术语

连接器（Connector）：一般是指有能使电缆和电缆接线端迅速连接或分离的元件；

接触件（Contacts）：连接元件的导电零件，用来提供电缆到电缆、电缆到组件或组件到组件的可分离的直通连接；

接触中心距：接触件在安装上的中心位置；

插孔（Socket Contact）：一种阴性接触件，能与阳性接触件插合，一般接在电路的带电侧；

插针（Pin Contact）：一种阳性接触件，通常与插孔插配，一般连接在电路不带电的一侧；

插座（Receptacle）：通常是两件式多接触件连接器上固定的或不动的那一半，也指通常安装在面板上并带有插孔的那一半连接器；

插头（Plug）：连接器的插合的两半之一，在未连接器到另一半上时可自由活动，一般认为是连接器的阳性部分。

绝缘电阻：任何一对接点之间、导体之间或不同组合形式的接地元件之间的绝缘材料在规定条件下测得的电阻；

接触电阻：在典型的使用条件下，装在连接器上的插针与插孔允许电阻；

热插拔：在电连接器接触件带电状况下进行插合或拔出；

绕接：用自动机或手工工具进行紧密缠绕，将实心导线连接到方形、矩形或V形接线端子上的方法；

网格：印制板上点定位用的两组平行等距的正交网络。

欢迎需要连接器请拨打以下产品图片中的电话与我们联系，谢谢！

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市捷友连接器有限公司

### 连接器接线端子的作用

接线端子的作用。接线端子它是利用连接技术研制而成的，里面添加了很多的电子应用元件，含有高复杂的电路系统，实现了光电传输。其实接线端子它就是里面的控制元件了，它与传感器以及执行器都很好的隔离开来，互不干扰，可以很好的保证信号与低电压相吻合，还可以很好的控制其他的设备，也可以适用不同工作电压。除此之外，接线端子还具有很强的控制信号的能力，不会出现机械抖动，频率也很高，不会出现切换发生磨损等优点，也正因为这些的优点，才使得这种自控装置能得到广泛的应用。

现在是工业化时代，追求的年代，实现工业自动化就需要这种自动化的设备出来，所以接线端子现在应用是非常广泛，生产量也是巨大的，种类也很多，完全可以满足任何工业需求。

在未来的发展应用当中，接线端子还会更加的广泛，更深入的应用，相信在不久的将来，接线端子将成为全自动控制装置中重要的一个元件。尤其是工业化程度在加快，很多企业都追求作业，这就需要高自动化装置出来，才能满足当今工业的发展。

欢迎需要连接器端子的朋友请拨打以下产品图片中的电话与我们联系，谢谢！

### 接触镀层系统的设计考虑

接触表面被覆的存在，本身并不能保证a film-free 表面。为防止能够达到接触表面的接触弹片基材金属的蔓延，金属镀层必须连续并且有足够的厚度。镀层的中断能导致基材金属外露部位的腐蚀。镀层中断可因整个制造和镀层过程的不同原因而产生。多孔性（porosity）已经提到，接触镀层磨损是基材金属外露的另一原因。当然，多孔性与磨损非常不同，多孔性是制造问题而磨损则涉及到运用。无论是多孔性还是磨损原因，基材金属的外露是令人担忧的（of concern），因为外露的基材金属在典型电连接器的工作环境中可能受到腐蚀。接触弹片材料的基材金属成份蔓延到金接触表面能产生表面膜。减少基材金属腐蚀的可能性是镍底层的功能之一。

欢迎需要连接器朋友请拨打以下产品图片中的电话与我们联系,谢谢!