

# 有柱刺破连接器 捷友连接器 有柱刺破连接器生产厂家

产品名称	有柱刺破连接器 捷友连接器 有柱刺破连接器生产厂家
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

### 电子连接器二大性能-----电气性能

电气性能连接器的主要电气性能包括接触电阻、绝缘电阻和抗电强度。

接触电阻高质量的电连接器应当具有低而稳定的接触电阻。连接器的接触电阻从几毫欧到数十毫欧不等。

绝缘电阻衡量电连接器接触件之间和接触件与外壳之间绝缘性能的指标，其数量级为数百兆欧至数千兆欧不等。

抗电强度或称耐电压、介质耐压，是表征连接器接触件之间或接触件与外壳之间耐受额定试验电压的能力。

其它电气性能。

电磁干扰泄漏衰减是评价连接器的电磁干扰屏蔽效果,电磁干扰泄漏衰减是评价连接器的电磁干扰屏蔽效果，一般在100MHz~10GHz频率范围内测试。

对射频同轴连接器而言，还有特性阻抗、插入损耗、反射系数、电压驻波比（VSWR）等电气指标。由于数字技术的发展，为了连接和传输高速数字脉冲信号，出现了一类新型的连接器的连接器即高速信号连接器，相应地，在电气性能方面，除特性阻抗外，还出现了一些新的电气指标，如串扰（crosstalk），传输延迟（delay）、时滞（skew）等。

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

PCB（印刷电路板）：也以P.C.Board或Board称之

Polarization（极性）端子和引线的排列，其禁止插头和插座的不适合耦合。

Resistance（阻抗）：电流流通过介质，其移动的难易程度。

Selective Plating（盐水喷雾试验）：一种用发测试连接器电镀或者气密性的腐蚀性试验。

Shell（壳）：引线插座的外壳，经常是用铁壳制成，其被精密机制的以固持一端子插入件。

Stand off（热高装置）：一连接器底部的凸出结构，用以提高连接器离开印刷电路板，而帮助焊锡填充空间的形式，板子的检验和助焊剂的清除和清洗。

Terminals（终端接点）：圆的、方的或其他形状的金属支撑件，用以耦合连接器或P.C板。

Withdraw force（拔出力）：从一端子中移开另一引线所需的力，一般而言至少须有0.5盎司（ounce）。

ZIF（Zero Insertion Force):零插入力。

欢迎需要连接器的朋友请拨打以下产品图片中的电话与我们联系，谢谢！

## 预防端子表面磨损腐蚀的方法

预防磨损腐蚀主要有两种方法。一种，也是常用的方法是利用高正压力。这些正压力提供接触界面较大的摩擦力以防止磨损运动。然而，增加正压力有一个极限。当正压力增加时，连接器插拔力和耐久性都将受到相反的影响。锡因为比较软，有一极限耐久性且由于高摩擦系数—通常为0.7而表现出高插拔力，相对而言金的摩擦系数仅为0.3。

二种，利用预防磨损腐蚀接触润滑。使用预防磨损接触润滑的功效。显示的数据来自一个因热膨胀不同而导致的磨损运动的试验容器。热循环温度介于55到60度之间。升温是用来加速氧化和润滑的退化。在这些条件下，产生的运动位移大约为80微米，这是好的磨损距离。

欢迎需要连接器的朋友请拨打以下产品图片中的电话与我们联系，谢谢！