

替代品刺破连接器 替代品刺破连接器购买 捷友连接器

产品名称	替代品刺破连接器 替代品刺破连接器购买 捷友连接器
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

连接器胶壳注塑时需考虑的流动性

热塑性塑料流动性大小，一般可从分子量大小、熔融指数、阿基米德螺旋线流动长度、表现粘度及流动比（流程长度/塑件壁厚）等一系列指数进行分析。分子量小，分子量分布宽，分子结构规整性差，熔融指数高、螺流动长度长、表现粘度小，流动比大的则流动性就好，对同一品名的塑料必须检查其说明书判断其流动性是否适用于注塑成型。按模具设计要求大致可将常用塑料的流动性分为三类：

流动性好 PA、PE、PS、PP、CA；

流动性中等 聚系列树脂（如ABS、AS）、PMMA、POM、聚苯醚；

流动性差 PC、硬PVC、聚苯醚、聚砜、聚芳砜、氟塑料。

2.2各种塑料的流动性也因各成型因素而变，主要影响的因素有如下几点：

温度料温高则流动性增大，但不同塑料也各有差异，PS（尤其耐冲击型及MFR值较高的）、PP、PA、PMMA、改性聚（如ABS、AS）、PC、CA等塑料的流动性随温度变化较大。对PE、POM、则温度增减对其流动性影响较小。所以前者在成型时宜调节温度来控制流动性。

压力注塑压力增大则熔融料受剪切作用大，流动性也增大，特别是PE、POM较为敏感，所以成型时宜调节注塑压力来控制流动性。

模具结构浇注系统的形式，尺寸，布置，冷却系统设计，熔融料流动阻力（如型面光洁度，料道截面厚度，型腔形状，排气系统）等因素都直接影响到熔融料在型腔内的实际流动性，凡促使熔融料降低温度，增加流动性阻力的则流动性就降低。模具设计时应根据所用塑料的流动性，选用合理的结构。成型时则也可控制料温，模温及注塑压力、注塑速度等因素来适当地调节填充情况以满足成型需要。

胶壳连接器开模有一模一穴,一模二穴,一模四穴等,量大需开的穴数大才能达到产能,又能节约成本,如果量不稳定,订单数量又少,一般都开穴数小的,模具成本会低很多.

捷优连接器生产的MX1.25连接器每月产能达到约8000K,胶壳PIN位齐全,货期3天.单PIN拉拔力能达到1.25KG.有两种连接方式,线对板,线对线连接器.

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!

连接器选择电镀工艺根据

连接器对电信号或电波的导通性能是重要的指标, 因此, 选择电镀工艺时要考虑的就是导电性能。因此

，从导电的角度看，镀金成为连接器电镀工艺。但是实际应用中的连接器并不是都是镀金，比如SMA型连接器，有些则是镀合金的，这些都是综合了各种要求以后的选择。

基本的选择依据有以下几条。

功能性要求

所谓功能性要求是指镀层要能满足产品设计需要的性能，比如导电性、导波性、导磁或隔磁性、耐磨性等，这些都需要通过选择适当的镀层来实现其设计目标。

装饰性和配套性要求

有些产品在满足基本功能要求的基础上，还对装饰性有一定要求，特别是装在产品面板、外表面的配件，都有一定装饰要求。有时也有与其他外装饰色彩和风格相配套的要求，这在电镀层的选择中也是需要考虑的因素。

成本要求

成本是任何工业产品都必须考虑的因素，在满足以上两方面要求的基础上，一定要考虑生产成本，不能不计成本地采用高要求和性能的工艺，并且要通过技术尽量以低成本的材料和技术来达到功能和装饰方面的要求，找到满足这些要求的平衡点。

端子有表面镀锡，镀半金，镀全金，镀几迈金，先冲后镀，先镀后冲，可根据客人要求来选择。

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！