

# 电子产品连接器销售价格

发布日期: 2025-09-21

同轴连接器，（有的人也称它为射频连接器或RF连接器，其实严格上来说射频连接器并不完全等同于同轴连接器，射频连接器是从连接器的使用频率的角度来分类而同轴连接器是从连接器的结构来分类，有些连接器并不一定是同轴的，但也被用到射频领域而同轴连接器也可用在低频，例如，非常常见的音频耳机插头，频率不超过3MHz.从传统的角度来讲，射频指MHz范畴，现在的同轴连接器往往被用在微波领域GHz范畴，“射频”一词一直沿用，重叠于“微波”一词之上），是连接器的一个分支，有连接器的共性也有它的特殊性。同轴连接器有内导体和外导体，内导体用于连接信号线而外导体不只是信号线的地线（体现在外导体内表面），也起到屏蔽电磁场的作用(屏蔽内部电磁波对外部的干扰通过外导体内表面起作用，屏蔽外部电磁场对内部的干扰通过外导体外表面起作用)，这种特点赋予同轴连接器很大的空间和结构优势。光纤连接器主要由插针、连接器体、光缆以及连接装置这四个部分组成。电子产品连接器销售价格

连接器是我们电子工程技术人员经常接触的一种部件。它的作用非常单纯：在电路内被阻断处或孤立不通的电路之间，架起沟通的桥梁，从而使电流流通，使电路实现预定的功能。连接器是电子设备中不可缺少的部件，顺着电流流通的通路观察，你总会发现有一个或多个连接器。连接器形式和结构是千变万化的，随着应用对象、频率、功率、应用环境等不同，有各种不同形式的连接器。例如，球场上点灯用的连接器和硬盘驱动器的连接器，以及点燃火箭的连接器是大不相同的。但是无论什么样的连接器，都要保证电流顺畅连续和可靠地流通。就泛指而言，连接器所接通的不限于电流，在光电子技术迅猛发展，光纤系统中，传递信号的载体是光，玻璃和塑料代替了普通电路中的导线，但是光信号通路中也使用连接器，它们的作用与电路连接器相同。电子产品连接器销售价格射频连接器搬运时要轻拿轻放，否则会对射频连接器有损耗。

射频同轴连接器在使用历程中的笔直将会影响到插入相位。而添加电缆直径/蜿蜒直径之比则会削减相位的更换VSWR的等效参数是反射系数或回波损耗。射频同轴电缆组件介质损耗的比例更大。在决议电缆组件时，其他，“特点阻抗”是射频电缆，即2W被反射回来。多股内导体的电缆的相位固执性优于单股内导体的电缆。射频同轴电缆组件应先必然细碎较高频次时可接受的损耗值，射频电缆的阻抗变卦将会惹起旌旗灯号的反射，射频同轴电缆组件的无源互调失真是由其内部的非线性成分惹起的。则介质损耗越大。笔直也会增加其损耗。

射频同轴连接器是安装在电缆上亦或是仪器内的电子元器件，是专门用来传输线的电气连接或者是分离的一种电子元器件。属机电一体化系列产品。我公司是专门生产邮电、通讯电子等高科技产品的配件厂家。产品品质与日常进口的产品无异，目前所生产的系列主要有三个大类：光电系列通讯器件、电子接插件系列和研制开发的电动车、充电器插头，插座等系列。我司生产的

射频同轴连接器大范围用于邮电通讯及设备制造、广播电视、计算机网络工程等行业。连接器属于机电一体化产品，起桥梁作用。

射频连接器主要规格 $|1|VSWR$ （电压驻波比）：在理想情况下应该是团结，良好的设计和实施能保持VSWR低于1.2在感兴趣的范围内。2、频率范围：现在大多数射频工作是在1至10GHz的范围，因此，连接器必须在这个区域的低损失。对于10GHz以上的情况下-有很多工作，现在在10至40GHz范围内的事情的-有其中选择较新的连接器。他们是昂贵的，因为是电缆本身。3、插入损耗：这是在感兴趣的频率范围内的连接器损耗。损失通常在0.1和0.3分贝。定如何临界每瓦（或分数瓦）是在大多数设计中，即使是这样小的损失，必须最小化，计入链路损耗预算。它在低噪声前端，当信号强度和信噪比低尤为重要。射频连接器的性价比非常高，受到各大生产商的青睐。电子产品连接器销售价格

射频同轴连接器，包括了壳体，壳体上设有接触件设置孔。电子产品连接器销售价格

要获得好的电气连接，在压模、压接筒以及导体的截面变形量之间要有正确的配合，需要有合适的压接工具和好的压接工艺。1、绞线的捻扭应正确：如果导线的捻扭已扰乱，可以顺着线芯绞合方向轻微捻扭一下使其恢复。2、导线剥离局部应清洁，并且应无绝缘残粒。连接器的压接接触件的导线束不应由于其本身的重量对嵌入的接触件产生张力，这种张力会使连接器接触件倾斜。这种倾斜对振动、冲击、碰撞时的接触对的电连续性有影响，严重时会导致两配对连接器接触件的损坏。因此要正确的装置连接器的电缆夹，即在压接接触器的导线束要直接在连接器的接触端处弯曲，应使其在插合接触件的横向和纵向不存在机械应力作用。操作者将压接好的插芯插入连接器装置后应捋清导线束各条导线，装置电缆夹时应保证连接器内部的线束有一定的预留弧度，不得紧绷。线缆夹的松紧度应合适，应保证线缆不能松动，保证导线束不受损伤。另外，插合和分离连接器时，为防止对嵌入的接触件产生应力，应沿轴向插合和分离连接器并且不推不拉导线束。电子产品连接器销售价格

深圳市麦信实业有限公司拥有汽车周边电子、仪器设备、电子产品连接方案、商贸、软件开发、电子产品、电子零部件、通讯器材、塑胶制品、印刷器材、印刷耗材、家用电器、机电设备及配件、五金材料、线束加工、不干胶批发及不干胶技术咨询、货物或技术进出口、食品及烘焙。等多项业务，主营业务涵盖连接器，线束加工，不干胶标签，工业零部件。目前我公司在职员工以90后为主，是一个有活力有能力有创新精神的团队。公司业务范围主要包括：连接器，线束加工，不干胶标签，工业零部件等。公司奉行顾客至上、质量为本的经营宗旨，深受客户好评。公司力求给客户提供全数良好服务，我们相信诚实正直、开拓进取地为公司发展做正确的事情，将为公司和个人带来共同的利益和进步。经过几年的发展，已成为连接器，线束加工，不干胶标签，工业零部件行业出名企业。