

星坤耳机插座 PJ-30571-1-星坤电子

产品名称	星坤耳机插座 PJ-30571-1-星坤电子
公司名称	东莞市星坤电子科技有限公司
价格	5000.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市长安镇鼠山路9号1号楼202室
联系电话	18822950592

产品详情

星坤耳机插座 PJ-30571-1

3.5音频连接器5脚加4脚插脚双联3级14XD20XH5双联塑料口

产品型号：PJ-3057X-X所属类别：耳机插座插头类别：B：3section防水级别：方向：水平外形尺寸：W14XD20XH5产品类型：3.5耳机插座安装方式：通孔离安装面高度 (mm)：5.0

连接器，接插件，端子的区别?

连接器生产厂商星坤科技在为客户提供售前服务时，经常会碰上有些客户将连接器、接插件、端子这三者混淆，有的客户觉得这三者是同一概念，这里给大家分享下此三者的相关知识，以便大家更清楚的了解三者的联系与区别。

一、“连接器”、“接插件”、“端子”三者的概念

1.连接器，国内也称做接插件，插头和插座，一般指电器连接器，即连接两个有源器件的器件，传输电流或信号（电信号或光信号），它作用非常单纯：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。

2.接插件指电接插件，是一种连接电子线路的定位接头，是由插件和接件两部分构成，一般的状态下是可以完全分离的，因此接插件也可以叫做连接器。

3.接线端子是用来实现电气连接的一种配件产品，是为了方便导线的连接而应用的，其实就是在一段封在绝缘塑料里面的金属片，两端都有孔，可以插入导线，接线端子可以分为插拨式接线端子，欧式接线端子等。

二、“连接器”、“接插件”、“端子”三者的从属关系

1.连接器和接插件是大类，是个总称，区别是连接器是线与线的连接，接插件是线与板与箱的连接，在生活中常模糊的把二者指同一个类型的产品，而接线端子属于此大类产品中的一种类型。

2.通俗的理解三者的连接方式，连接器、接插件是不需要使用工具，把公头和母头一插或一拧起来就可以快速连接的电子元器件，接线端子需要用到某种工具，如螺丝刀、冷压钳才能将两个连接点连通在一起的电子产品，一般都是用于电力输入、输出等。

三、“连接器”、“接插件”、“端子”三者的应用

1.连接器主要应用在电路与电路之间的连接，是电路系统电气连接必需的核心基础元件，连接器的主要应用领域是汽车、通讯、电脑及外设、工业、军工航天，随着发展应用范围会越来越广，基本都应用在各个行业。

2.端子目前用得广泛是PCB板端子，此外还有五金端子、螺帽端子、弹簧端子等，连接器的分类很多，有圆形连接器、矩形连接器、阶梯形连接器，端子排一般属于矩形连接器，端子排的应用范围比较单一，一般应用于电子电气领域，用于PCB线路板、印制板和配电柜的内外连线等。

其实‘ ’连接器”、“接插件”、‘ ’端子‘ ’三者是同属于一个概念的不同应用表现形式，是根据不同的实际应用被通俗的称呼。

更多相关行业资讯及XKB产品详情：www.xkb.tw

欢迎大家有问题找星坤科技，我们会以多年的行业经验并结合的行业技术知识，为大家答疑解惑，提供的服务。

