

USB-101插座90度弯脚直插公座 焊线式连接器铁壳铜壳可选

产品名称	USB-101插座90度弯脚直插公座 焊线式连接器铁壳铜壳可选
公司名称	深圳市欧特森电子有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:OTS 型号:USB-101
公司地址	深圳市盐田区沙头角街道园林路26号
联系电话	13650664472 13509229498

产品详情

usb,是英文universal serial bus (通用串行总线)的缩写,而其中文简称为“通串线”,是一个外部总线标准,用于规范电脑与外部设备的连接和通讯。是应用在pc领域的接口技术。usb接口支持设备的即插即用和热插拔功能。usb是在1994年底由英特尔、康柏、ibm、microsoft等多家公司联合提出的。

从1994年11月11日发表了usb v0.7版本以后,usb版本经历了多年的发展,已经发展为3.0版本,成为当前电脑中的标准扩展接口。当前主板中主要是采用usb1.1和usb2.0,各usb版本间能很好的兼容。usb用一个4针(usb3.0标准为9针)插头作为标准插头,采用菊花链形式可以把所有的外设连接起来,最多可以连接127个外部设备,并且不会损失带宽。usb需要主机硬件、操作系统和外设三个方面的支持才能工作。当前的主板一般都采用支持usb功能的控制芯片组,主板上也安装有usb接口插座,而且除了背板的插座之外,主板上usb接口还预留有usb插针,可以通过连线接到机箱前面作为前置usb接口以方便使用(注意,在接线时要仔细阅读主板说明书并按图连接,千万不可接错而使设备损坏)。而且usb接口还可以通过专门的usb连线实现双机互连,并可以通过hub扩展出更多的接口。usb具有传输速度快(usb1.1是12mbps,usb2.0是480mbps,usb3.0是5gbps),使用方便,支持热插拔,连接灵活,独立供电等优点,可以连接鼠标、键盘、打印机、扫描仪、摄像头、闪存盘、mp3机、手机[1]、数码相机、移动硬盘、外置光软驱、usb网卡、adsl modem、cable modem等,几乎所有的外部设备。usb接口可用于连接多达127个外设,如鼠标、调制解调器和键盘等。usb自从1996年推出后,已成功替代串口和并口,并成为当今个人电脑和大量智能设备的必配的接口之一。

usb是一种常用的pc接口,他只有4根线,两根电源两根信号,故信号是串行传输的,usb接口也称为串行口,usb2.0的速度可以达到480mbps。可以满足各种工业和民用需要。usb接口的输出电压和电流是:+5v 500ma 实际上有误差,最大不能超过+/-0.2v 也就是4.8-5.2v

。usb接口的4根线一般是下面这样分配的:黑线:gnd 红线:vcc 绿线:data+ 白线:data-

需要注意的是千万不要把正负极弄反了，否则会烧掉usb设备或者电脑的南桥芯片

接口颜色一般的排列方式是：红白绿黑从左到右定义：红色 - usb电源：标有 - vcc、power、5v、5vsb字样
绿色 - usb数据线：（正） - data+、usb+、pd+、usbdt+白色 - usb数据线：（负） - data-、usb-、pd-、usbdt-
黑色 - 地线：gnd、ground

接触电阻：contact resistance 30mΩ 额定负荷：rated load 30v dc 0.5a
绝缘电阻：insulation resistance 100mΩ
插拔力：insertion and extraction force 3n~20n
耐压：withstand voltage 500v , ac/min

电器寿命：life 5000次
温度范围：temperature -20~+70

规格分类

usb am（短体焊线式、折叠两件套、折叠三件套、a公直插式、贴片式、沉板式、鱼叉式、）
usb af（焊线式、90°直插弯脚、90°直插直脚、90°无卷边、90°直插反向、90°直插沉板式、90°全包、90°贴片式、180°半包直插、a母90°侧插短体/长体、90°双层半包全包带单弹片/双弹片/无弹片、180°双层直插式/焊线式）
usb bm（焊线短体式、焊线三体式）
usb bf（90°直插、180°直插、smt全贴）
micro 5pin
公母（a型、b型、ab型）mini 4pin、5pin、8pin、10pin、14pin、16pin、18pin公母插等。

欧特森电子是一家成立之初就立志于为国内外电子工业界提供具有世界级高品质的各类开关插座的专业生产制造商，长期以来一直本着“以质量求生存，以创新求发展，以服务迎客户”的理念，立足华南地区，服务全国客户，多年来为业界和全国各地的客户提供了数以亿计的电子开关插座产品。本公司客户分布香港、中国大陆、台湾等地区。公司产品一直能保持质量稳定、依期交货等优点；多年来备受各地客户支持。本厂给伟易达、美泰、孩之宝、麦当劳等多家知名玩具品牌商行供货。

本公司拥有先进的生产设备及专业技术工程部人员。产品由设计到工模制作到完成，均有经验丰富的技术员直接参与，确保质量，务求精益求精。在品质控制方面，本厂已通过iso9001：2000认可，并严格执行。iqc来料检查，ipqc生产巡查，oqc出货检测和成品qa，层层把关，确保质量及对客户服务之承诺。为配合欧盟“rohs”的要求，本厂已购买xrf光谱检测仪，以保证产品达到“rohs”的标准。

欢迎您的光临，我司产品型号规格较多，拨动开关和轻触开关的柄高和力度可定做，按键开关分自锁和无锁.....购买前请先咨询客服以免耽误您的宝贵时间。给您带来的不便敬请谅解！

开关是人和机器之间的接口

早晨，为了关掉闹钟铃声就得按下开关；起床后，要开灯就得按下开关；然后，要收看早晨新闻，还要按下电视的电源开关。另外，电话、手机、传真机、电脑、汽车、洗衣机和微波炉的操作面板及游戏机的控制器等在日常生活的所有地方都存在开关。在现代社会，我们的周围有各种各样的电子电气设备。连接这些设备和我们的，就是开关。开关担负着接口的作用，它向设备传达电源的开/闭、调整音量等用户的各种指令，同时还通过咔哒感及旋钮的移动向用户传达操作状况。开关根据用途、形状及操作方法可分为多种种类。

电子零部件是人和机器之间的“界面”

电子零部件不仅仅是搭载于数字设备上的零部件，它还是使用该设备的数字设备用户和数字设备之间的界面。乍一看，好像机器和人属于互不相容的关系。但是，如果由电子零部件构成连结机器和人之间的界面，并且通过该电子零部件更加简单地操作机器，那么，人和机器之间的关系会变得更加融洽的。能够轻松地使用机器，人们的生活会更加舒适的。可以说“制造人人都满意的电子零部件”，就是我们的目标——“追求精美的电子零部件”。

本产品的加工定制是是，品牌是OTS，型号是USB-101，应用范围是电脑，种类是插头/插座，接口类型是USB，支持卡数是单卡，读卡类型是USB，形状是矩形，制作工艺是冷压，特性是防潮，工作频率是低频，接触件材质是铁，绝缘体材质是LCP，芯数是4，针数是4，线长是1（mm），壳体材质是优质塑料，额定电压是250V，导体材质是铜