

## 576芯落地式光交箱产品图片

产品名称	576芯落地式光交箱产品图片
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:576芯光交箱 产地:宁波市
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

## 产品详情

576芯落地式光交箱产品图片-----宁波品悦通信设备有限公司

576芯落地式光交箱产品图片|576芯SMC光缆交接箱|OCC室外通信576芯光缆交接箱（96芯、144芯、288芯、576芯、1152芯、1440芯）中华人民共和国通信行业标准 通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable YD/T 988-1998 1 范围 本标准规定了通信光缆交接箱|FTTH光缆交接箱生产地【移动通信|电信|联通】576芯落地式光交箱中华人民共和国通信行业标准 通信光缆交接箱 Cross Connecting Cabinet for Communication Optical Cable YD/T 988-1998 1 范围 本标准规定了通信光缆交接箱。光缆交接箱用于光纤接入网中主干光缆与配线光缆交接处的接口配线设备。可对主、配线光缆进行固定、开剥、保护、终接及冗纤的盘绕，通过光纤跳线，能迅速方便地调度光缆中光纤序号以及改变传输系统的路由。产品具备模块化设计、最优化的光缆管理系统，实现主干光缆与配线光缆交叉连接或互连，以及主干光缆之间的直通连接配线功能。且适用于多元化的XPON建设需求，提供多种光分路器增值单元解决方案。

576芯落地式光交箱（落地式安装）：符合标准（1）光纤配线架 YD/T778-1999

（2）19英寸面板与机架尺寸 IEC297-1（3）19英寸机柜 IEC297-2（4）电子设备机械结构 IEC917

（5）光纤连接器 GB/T12507-1990 2.性能指标 2.1 光纤连接器(含适配器和尾纤)（1）插入损耗： 0.2dB

（2）连接器损耗（包括插入，互换和重复）： 0.5dB（3）回波损耗：PC 40dB UPC 50dB

APC 60dB（4）插拔耐用性寿命：>1000次 2.2 高压防护接地装置

（1）机架高压防护接地装置与机架间耐压不小于3000V（DC）/1min不击穿、无飞弧。

（2）机架高压防护接地装置与机架间绝缘，绝缘电阻不小于1000M /500V（DC）。

2.3使用条件（1）工作温度：-25 ~ 40（2）相对湿度： 85%（30 时）

（3）大气压力：70Kpa ~ 106Kpa

3.结构功能特点 (1) 光纤配线架及其子架：采用19”国际标准安装界面；表面涂装采用静电喷塑工艺，耐腐蚀，外表美观；适用于现有各种结构形式的光缆。(2) 本架采用封闭柜式结构，对光缆的成端和配线进行物理保护避免光纤、光缆意外受损。架体设计采用模块化结构，附件齐全，可根据用户不同要求灵活配置可实现拼架安装，扩容方便。(3) 光缆可由机架顶部或底部进缆孔引入配线架固定、接地和保护。光缆及缆中纤芯不受损伤，光缆金属部分与机架绝缘，固定后的光缆金属护套及加强芯可靠连接高压防护接地装置。(4) 光纤配接箱（子架）的大转盘采用熔接配线一体化模块。模块为分层旋转结构，管理方便，操作安全。卡装FC、SC、LC和ST四种适配器，适配器呈30°排布，即保证了跳纤的弯曲半径 40mm,又可避免激光灼伤人眼。该系列配线箱可配合跳线收容盘同时安装使用。(5) 跳线走线可由垂直走线槽和水平走线槽管理，优化走线布局，并可为拼架跳线保留通道，余纤收绕环可存储多余跳线。(6) 光纤尾纤、跳线标识清楚。尺寸：2200\*800\*400mm

576芯落地式光交箱重要性：

业务驱动网络发展，电信业务在新的形势和新的机遇下，迎着3G网络的不断推进建设，FTTH建设步伐不断加快，三网融合建设蓄势待发，电信业务发展形势一片大好，但是对于电信企业来说，效益才是发展的硬道理，也就是说，在这样的新形势下，如何赢得市场，如何拥有大量的用户，在市场上抢得先手，这才是最关键的。对于电信企业来说，首先要打造一个稳固的基础网络，拥有丰富的基础资源，也就是说，如何建设一个资源丰富、网络稳定可靠的网络光纤物理网络，这是需要电信企业思考的问题，而光交接箱在整个本地光缆网建设中将起到很重要的作用，有助于光缆建设的扩展和延续。

在本地光缆网建设中为了提高光缆主干的利用率，减少光缆接头引入的开拨次数，有效提高光缆的安全性和可靠性，建议在光缆的主干路由上设立必要的光缆交接箱。光缆交接箱的用户侧光缆，可以根据用户的发展需求进行逐一上箱，交接箱容量的选择可以以288芯为主。交接箱的主干光缆，应就近接入(接入层节点)。为了增加接入的灵活性，光缆的一部分主干纤芯可接在汇接层节点上。

光缆在建设中有两种组网方式：总线式结构和环型结构。线式结构是指从局端到各光缆交接箱只使用一条大对数光缆连接的网络结构，它一般使用在业务量少，范围不大的非重点地区。环型结构是指所有光缆交接箱共同使用一条大对数光缆，光缆首尾在局端终端，自成一个封闭回路的网络结构，纤芯分配与总线式结构一样。

总之，光交接箱在本地光缆网中的应用重要是对光缆纤芯的有效管理和合理规划利用，提高光缆纤芯的精细化管理，同时使光纤网络的建设具备灵活性和很好的扩展性，让光缆物理网络更好的服务于电信业务的发展建设。

落地式光交箱装配要求

箱门开启角度应不小于120°。

门锁的启闭灵活可靠。

保护接地处应具有明显的接地标志。

光缆光纤无论在箱内何处布放转弯，应保证其弯曲半径不小于30mm。

光缆引入口的设置应保护光缆引入时，其弯曲半径大于光缆直径的20倍。

### 光缆交接箱(光交箱)

它里面安放的都是光缆成端,光缆成端的作用是把原本不相连的两个或者更多的机房信号汇集在一起,根据需要再用尾纤将两段不相连的光缆连接起来.它的信号来源是机房.

光交箱汇集的都是光信号,光信号是不能直接使用的,需要光电转换等设备将光信号转换成电信号,所以,如果想直接使用光交箱里的信号是非常昂贵的.

类似与光交箱的还有电交箱,电交箱外观与光交箱其实没什么区别,不过电交箱里汇集的信号是电信号,电信号是可以不经过转换而直接使用的.

浙江宁波品悦通信设备厂(简称:品悦通信),品悦是一家集研发、生产、销售、服务为一体的专业制造通信设备、电子元件产品的民营企业。产业覆盖了移动通信配套设备、光通信设备及器件、数据通信设备、宽带接入通信设备、通信工程等领域。品悦通信依凭优先的管理、完善的质保体系、强大的技术力量、雄厚的综合实力和企业诚信,已成为移动、电信、联通、中国铁通及部分国外通信运营商的主要设备供应商,并广泛应用于广电、电力、邮政、军事单位、企事业单位等专网,同时为国内外主设备厂商提供配套产品。历经几年的发展,品悦从低端通信产品制造业发展成为高科技产业。以拥有国内外优先水平的钣金自动化加工数控设备、全自动喷涂流水线、光通信器件等生产设备,并配套齐全高精度检测仪器,为产品提供了可靠的质量保证。品悦精神:始终坚持“品质、价格、服务”的企业方针,力争的用户满意和“团结、务实、开拓、创新”的企业精神,以优先技术和科学管理来提高工作效率。

品悦宗旨:客户满意、企业荣誉、产品质量。品悦目标:

创百年品悦,在行业内处于优势地位,在客户关系管理方面处于优势地位。品悦定位:

品牌国际化,未来十年内在国内外享有一定知名度。品悦发展原则:追求技术创新、流程完善、通路合作、欲求必达的工作目标,努力创造企业形象、的工作环境、的企业管理、的客户服务,与国内外用户真诚合作!共同为了通信、共同发展、共创辉煌!