

通信款四网合一光纤分纤箱图文并茂

产品名称	通信款四网合一光纤分纤箱图文并茂
公司名称	宁波互维通信科技有限公司
价格	150.00/台
规格参数	品牌:互维通信 尺寸:800*600*120 产地:宁波
公司地址	余姚市低塘街道历山村共建北路13号
联系电话	18668298869

产品详情

2020年，新基建得到政策大力推动，5G、云计算作为重要组成部分，结合海缆、海外FTTX建设需求共同拉动光纤光缆行业，扭转前期因市场供过于求而导致的低景气趋势。5G建设周期，PVC D光棒工艺及G.654.E类别光纤或成主流。短期看，产业需求尚未打开，成本控制仍为厂商主线；中长期，5G承载网光纤搭建、数据中心内部连接、海外光纤到户业务布局或成为厂商开展业务关键。通信款四网合一光纤分纤箱图文并茂

适用于FTTH工程光缆到楼后使用，安装于楼道、地下室、机房和大厦外墙。光缆也可以经分光配线箱开拨盘绕后与入户光缆熔接引出，实现光缆的直通功能，满足传统传输网络工程的需求；本公司提供的室外冷轧板144芯四网合一光纤分纤箱质量过硬,价格优惠。三网合一光缆交接箱详细图文说明,三网合一光缆交接箱详细图文说明箱体采用不锈钢材料制造,抗腐蚀耐老化,使用寿命96芯四网合一光缆交接箱图文详细介绍是用于光纤接入网（广电网、电信网、移动网、联通网）四网主干光缆与FTTH小区配线光缆节点处的接口设备，可以实现大容量光纤的熔接、终端存储以及调度等功能。“四网融合”是为了实现网络资源的共享，避免低水平的重复建设，形成适应性广、容易维护、节省了施工空间和施工强度。

该产品的应用，减少了四网的重复线路建设，精简线路，美化环境。四网合一光缆交接箱是用于光纤接入网(电信网,移动网,联通网)三网主干光缆与FTTH小区配线光缆节点处的接口设备,可以实现大容量光纤的熔接,终端存储以及调度等功能。光缆引入交接箱时，应有可靠的固定与保护装置，固定后的光缆金属挡潮层、铠装层及加强芯应可靠连接至高压防护接地装置，光缆开剥后应用塑料套管或螺旋管保护并固定引入光纤熔接装置。设备的光纤终接装置应便于光缆光纤与光缆光纤或尾纤的熔接、安装和维护等操作，同时设备应具备富余光纤光缆的储存空间。光纤与光纤熔接后，接头部分应用熔接保护套管加以保护。通过跳纤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。

(1) 设备容量应在产品企业标准中作出规定，光纤的终端、熔接、存储在满容量范围内应该方便地成套配置。(2) 设备容量应以12芯熔接配线一体化模块化托盘为数，箱体总容量为576芯等。(1) 有专门规

划的分光器放置区域，配套的分光器专用托盘能与熔接配线一体化模块混插。（2）16分光器专用托盘尺寸为：宽度334mm、高度25mm、深度200mm（即：占用一个标准熔接一体化模块安装位），32分光器专用托盘的尺寸为：宽度334mm、高度50mm、深度200mm（即：占用两个标准熔接一体化模块安装位），满足光缆交接箱中分光器与一体化托盘混插的要求。（3）分光器专用托盘安装后应便于分光器尾纤的进出线。

同时能满足加装适配器。按跳纤管理情况可分为两类：有跳接管理和无跳接管理。无跳接管理是指主、配光缆间的跳接无使用尾纤，而是将配线侧尾纤跳接到主干侧，无跳接管理的优点在于节省尾纤、减少衰耗、跳纤管理规范。采用无跳接管理的，应在箱内设有储纤盒、分纤盒，盒内空间应满足纤芯盘放要求，配置的尾纤长度应满足跳接需求，跳纤的走纤路径设置应规范、合理，不能出现交叉，便于维护管理。有跳接管理是指主、配光缆间的跳接使用尾纤进行管理，该情况要求箱内除配置常规的熔接终端一体化托盘（12芯）外，为便于分光器在光交接箱的放置和跳纤管理，还应配置有满足如下要求的专用托盘：将分光器与适配器统一封装在一个托盘内，该托盘占用两个标准熔接一体化模块安装位。

托盘的适配器数量应不小于34口，以满足一个32分光器尾纤在该托盘内部适配器成端的要求，该托盘应能方便地安装在光交接箱的插槽上，托盘在插槽的进出不会影响到盘内分光器的安全。光纤连接器由跳纤和适配器组成，其光学性能指标就应满足表1的要求。光缆分纤箱是FTTH系统中用户终端的配线分线设备，是一种用来对光缆、光纤进行终接、分歧、配线、分光；并提供对光纤光缆保护及管理的设备。其主要用于FTTH-ODN网络的用户接入点，按其安装场景，可分为室内和室外型，按其功能又可分为配线型和分光型。产品简介：FTTH室外壁挂式光分路器箱用于光缆与光通信设备的配线连接，通过配线箱内的适配器，光信号，实现光配线功能。适用于FTTH工程光缆到楼后使用。

安装于楼道、地下室、机房和大厦外墙。分光配线箱开拨盘绕后与入户光缆熔接引出，实现光缆的直通功能，满足传统传输网络工程的需求。1.有效做到移动、联通、电信广电四网合一。大大节省了施工空间和施工强度；2.箱体采用冷轧板制成，经静电喷塑处理，美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，使用寿命长；FTTH四网合一共建共享光缆分纤箱适用于FTTH工程光缆到楼后使用，安装于楼道、地下室、机房和大厦外墙。分光配线箱开拨盘绕后与入户光缆熔接引出，实现光缆的直通功能，满足传统传输网络工程的需求。产品简介：FTTH室外壁挂式光分路器箱用于光缆与光通信设备的配线连接，通过配线箱内的适配器，用光纤跳线引出光信号，实现光配线功能。

适用于FTTH工程光缆到楼后使用，安装于楼道、地下室、机房和大厦外墙。光缆也可以经分光配线箱开拨盘绕后与入户光缆熔接引出，实现光缆的直通功能，1.有效做到电信、铁通、联通三网合一。大大节省了施工空间和施工强度。2.箱体采用冷轧板制成，经静电喷塑处理，美观大方，线条清晰，防腐防水性能好，3.光分路器模块采用抽屉式模块化设计，具有很强的互换性和通用性。4.采取左右结构和上下结构组合结构的设计，左右两边都有光纤熔接层，而右边上层为光分路器配线层，下层为光纤熔接层。5.在机箱形式及厚度保持一致的情况下，光纤熔接盘支持6片，6.各种接头端接方便，安装灵活。用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理。7.门锁采用优质户外防水锁。9.支持各种光纤连接头的管理，1.工作温度：-30~60度，5.分路器插座板可翻转，蝶形光缆可以实现存储，6.配置2个标准插片式分光器安装槽位，可安装2台4/8插片式分光器，

适用于光缆和配线尾纤的保护性连接，也适用于光纤接入网中的光纤终端点采用。连接器插拔耐久性寿命>1000次。全程曲率半径控制，保证在任何位置光纤的曲率半径大于30mm。对每一路光纤均作出明确的标识，从而避免了维护过程中拆卸可能导致的混乱。阻燃：符合GB5169.7实验A要求。连接器衰减（插入、互换、重复）0.3dB；回波损耗:APC型 60dB，UPC型 50dB，PC型 40dB；绝缘电阻：1000M/500V（直流）。耐电压：3000V（直流）/1min，不击穿、无飞弧。接地线截面积：>6mm²，接地处有明显的接地标志。各种接头端接方便，安装灵活。有抽屉式和固定式等多种规格；

模块化光纤配线箱端接更方便，使用更灵活；支持各种光纤连接头的管理，如SC、LC、ST、MT-RJ等；在1U的空间多可端接48芯LC或MT-RJ（24个双口LC或24个MT-RJ）光纤接头；密闭管理；前面操作，

安装迅速方便；高度1U，内置两组光纤盘绕环；凹入隐藏式或者齐平镶嵌式安装。光缆的引入、固定及开剥保护、光纤的熔接及保护、尾纤的储存、跳纤的储存及管理、光纤的固定连接及交叉连接等功能；同时能根据客户的要求安装光分路器、波分复用器等增值模块单元。用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理。束状尾纤，又称尾纤束，只有一端有接头，而另一端是一根光纤的断头，通过熔接与其他光缆纤芯相连，常出现在光纤终端盒内。

用于连接光缆与终端设备。尾纤分为多模尾纤和单模尾纤。多模尾纤为橙色，波长为850nm，传输距离为500m，用于短距离互联。单模尾纤为黄色，波长有两种，1310nm和1550nm，传输距离分别为10km和40km。它由12根尾纤组成，颜色依次为：蓝、橙、绿、棕、灰、白、红、黑、黄、紫、粉红、浅蓝。同类型产品种类有：12芯FC束状尾纤，12芯SC束状尾纤，12芯FC带状尾纤，12芯SC带状尾纤，12芯FC防水尾纤，4芯尾纤，6芯尾纤，8芯尾纤，12芯尾纤。产品特性：束状尾纤由符合全色谱规范的康宁光纤，外包芳纶纤维加强元件，再包裹具有一定阻燃性能的聚氯乙烯外护套构成，广泛应用于传输线路与终端设备之间的密集连接。