

4芯光缆分线盒 4芯光缆分纤箱

产品名称	4芯光缆分线盒 4芯光缆分纤箱
公司名称	宁波市汇普通信设备有限公司
价格	4.00/台
规格参数	品牌:汇普 型号:12芯 产地:宁波
公司地址	宁波市慈溪市龙山工业区
联系电话	0574-63612297 15267841222

产品详情

4芯光纤分光箱功能介绍：

几乎每一年，行业都会出现一个或者多个重点关注对象。例如前两年的总配线架，去年的三网合一箱、光缆交接箱、三网合一光缆交接箱、ODF光纤配线架，今年初的、光分路器箱虚拟现实等。不知道大家是否有注意到，似乎有一样东西始终处于不温不火的状态，那就是4芯光纤分光箱。尽管48芯光纤分光箱较初到来的时候以及楼道4芯光纤分光箱的到来，小小地火了一把，但相比较于其他领域，48芯光纤分光箱领域明显低调和平淡许多。虽然如此，但我们依旧不能否认它的重要性，它也时刻处于发展当中。例如楼道48芯光纤分光箱的到来、抱杆式48芯光纤分光箱的到来、嵌入式48芯光纤分光箱的成熟等等，皆值得我们去重点关注。

FTTH光纤分纤盒|FTTH分光分纤箱|光缆分纤箱|分路箱|分纤箱|光缆分线盒|FTTH BOX光纤分纤箱|FTTH光缆分纤箱|FTTX光缆分纤盒(optical fiber distribution box,简称ODB)中华人民共和国通信行业标准光缆分纤箱YD/T 778-2006《光缆分纤箱》Q/CT 2354-2011《光缆分纤箱技术要求》适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,用光跳线引出光信号,实现光配线功能。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分光分纤箱,适用于多种使用场景:室内、室外、挂墙、挂杆、新老楼盘。

宁波汇普光分路器箱适合于光纤接入网中的铠装光缆与入户皮线光缆交接点使用。箱体采用壁挂或抱杆安装方式，适用于室内和室外两种场景使用；通过SC型光纤适配器及快速连接器对外线铠装光缆与入户皮线光缆之间进行连接与调度。

(插片式)8芯光纤分纤箱、12芯光纤分纤箱、(插片式)16芯光纤分纤箱、24芯光纤分纤箱、(插片式)32芯光纤分纤箱、36芯光纤分纤箱、48芯光纤分纤箱

4芯光纤分光箱功能介绍技术参数：

工作环境温度： - 40 ~ + 60

环境湿度： 95% (+ 40)

大气压力：70kPa ~ 106 kPa

箱门开启角度：180 °

接地排耐电压水平： 3000V (DC) /10mA/1min

绝缘电阻： 2 × 10²⁰M 500V

4芯光纤分光箱功能介绍优势：

- 1.箱内应留有足够的接续区，并能满足接续时光缆的存储、分配。
- 2.不同类的线缆应留有相对独立的进线孔，孔洞容量应满足满配时的需求。目前应按3条室外光缆、满配时皮线光缆（或其它室内光缆）保证孔洞容量需求，进出线宜采用垂直。
- 3.用户引入光缆未开剥时，接续固定件对光缆的小拉脱力不小于100N。
- 4.光纤在机箱内应用适当的预留，预留长度以方便二次接续的操作为宜。
- 5.线缆引入孔处应进行密封，防止水和啮齿类动物进入机箱。
- 6.提供一定数量理线环或其它绑扎线配件，方便绑扎线的基本要求。
- 7.在机箱门内中部合适位置设置卡片插槽用于放置填写分纤情况的纸质表格。
- 8.适用多种使用场景：室内、室外、挂墙、挂杆、新老楼盘。
- 9.模塑箱体，安装背板设计，造型美观小巧，安装方便快捷，便于大规模施工。
- 10.系列化插片可积木化组合，扩容方便，投资节省。
- 11.皮线光缆采用专用卡槽设计，可带活接头入盒，固定可靠，布放简便效率高。

4芯光纤分光箱功能介绍功能要求：

1 光缆的固定和保护功能

? 光缆引入设备时，必须有可靠的固定与保护装置，固定后的光缆金属拦潮层、铠装层及加强芯必须可靠连接至高压防护接地装置，光缆开剥后必须用塑料套管或螺旋管保护并固定引入光纤熔接装置。

? 蝶形光缆的盘绕与绑扎必须自然平直，无扭绞、打圈等现象，宜采用必要的固定装置，以确保不受到外力的挤压和操作损伤。

2 光缆纤芯的终接功能: 设备的光缆终接装置必须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，同时必须具备富余光缆光纤的储存空间。

3 光纤熔接接头保护功能:

光纤接头部分均必须保护。光纤与光纤熔接后，接头部分必须用熔接保护套管加以保护。

4 缆纤适用性要求: 必须能适用符合GB，T 7424中规定的光缆，ITU-T G.652和ITU-T G.657规定的光纤或与之兼容的光纤，以及YD，T 1997-2009规定的接入网用蝶形光缆。

5 调纤功能: 通过尾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，尾纤长度必须满足调纤操作要求。

6 门锁: 光纤配线箱门锁必须为防盗结构，具有良好的抗破坏能力，所

48芯光纤分光箱功能介绍使用方法：

- 1) 将光缆穿过“防水接头”引入到箱体并开剥，开剥长度1.5米左右，并固定在“光缆固定装置”上，光缆中的加强芯预留100mm，固定在“光缆固定装置”上的“接地压板”下。
- 2) 将开剥后的光缆穿过光纤保护套管引入“熔纤盘”内，余长自由盘存在箱体并用电工胶布固定。
- 3) 将套有光纤保护套管的光纤与熔接盘内单头尾纤熔接。

光纤熔接盘存图

- 4) 将与需分光的主干光缆相熔接的单头尾纤插入1：16“光分插片”箱体面板正面输入端适配器上，冗余长度盘绕在“翻板”底面，并用线扎固定。
- 5) 将“自承式蝶形引入光缆”一端穿过“皮线光缆固定装置”装上“快速接头”插在1：16“光分插片”箱体面板正面输出端适配器上。并在标识纸上做好记录。冗余长度盘绕在“翻板”正面，并用线扎固定。
- 6) 将箱体内的各种光缆通过线环管理，使走线顺畅、美观。

产品特点/汇普光分路器箱：

- * 本产品由工程塑料阻燃ABS或聚碳酸酯材料经造粒后高温注塑成型，产品外型流畅，抗冲击能力强；
- * 采用翻板式结构，能高密度的配置端口和分光设施。
- * 双层结构设计，上层为光分路器配线层，下层为光纤熔接层；
- * 本产品为多用途配线设备，既能当光分线箱使用也能当光分路器箱使用，操作方便灵活。；
- * 符合(YD/T988-2007通信光缆交接箱要求)

产品应用：

- * 本产品运用于FTTH光网络中的客户端配线设备，光传输终端的成端熔接、分光、配线输出等功能，能

有效的对光缆进行终接、保护及管理，为光网络传输过程中的必需设备；

宁波汇普通信科技有限公司汇普通信自创建以来，坚持深化改革，强化企业管理，积极采用新技术开发新产品。目前公司凝聚了一批高素质的技术、管理人才，配备有先进的研发、生产及检测设备，全面贯彻ISO9001汇普管理体系、ISO14001环境管理体系认证。在我国各个通信网络建设中，公司拥有广阔的市场和强大的销售网络。随着公司的发展，我们将更好地把握和开拓市场，加快新产品开发，完善技术和售后服务。我们将更全面更快速的为广大用户提供*的通信设备和*的服务，以更新更好的产品为民族通信产业的发展做出贡献。历经几年的发展，从低端通信产品制造业发展成为高科技产业。以拥有国内外先进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。售后服务承诺：服务宗旨：快速、果断、准确、周到、彻底
服务目标：服务质量赢得用户满意【汇普科技】销售地区：华东地区（包括山东、江苏、安徽、江西、浙江、福建、上海）华南地区（包括广东、广西、海南）华中地区（包括湖北、湖南、河南）华北地区（包括北京、天津、河北、山西、内蒙古）西北地区（包括宁夏、新疆、青海、陕西、甘肃、内蒙古）西南地区（包括四川、云南、贵州、西藏、重庆）东北地区（包括辽宁、吉林、黑龙江、内蒙古）

台港澳地区（包括台湾、香港、澳门）