

12芯光缆分光箱产品详细介绍

产品名称	12芯光缆分光箱产品详细介绍
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	80.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:12芯光缆分光箱 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

12芯光缆分光箱产品详细介绍-----【宁波品悦通信愿为您提供优质的产品，良好的服务！愿与您共同打造通信行业的未来。感谢您对宁波品悦通信的信任和支持。谢谢您的参与。】

由于临近双11，各大通信设备厂家都想在这个时间分一杯羹，琳琅满目的通信产品12芯光缆分光箱折扣让人眼花缭乱。但是在这个时候网购有很深的陷阱，例如卖家在双11打折期间，换掉新款、热款，然后换上滞销的旧款、或者昂贵款，然后进行大力度的打折，给人一种非常实惠的错觉，这种促销方法屡见不止。所以说无论什么样眼花缭乱的促销活动，实用才是永远才是硬道理，毕竟通信产品12芯光缆分光箱的实用性要比装饰性更强，挑选出性价比十足的通信产品12芯光缆分光箱，才是我们这次双11购买通信产品12芯光缆分光箱的需求所在。那么究竟有哪些值得购买的通信产品呢？请跟随笔者的步伐，让我们一起盘点一下那些双11性价比十足的12芯光缆分光箱。

通用名称【Common Name】12芯光缆分光箱

产品用途【Product usage】12芯光缆分光箱主要是适用于室外壁挂式或抱箍式条件下使用。

产品结构【Product mix】12芯光缆分光箱的结构主要由箱体、内部钣金工件、光纤活动连接器及备附件组成。

产品型号【Product model】：PY-GLFGX-（8芯12芯16芯24芯32芯48芯64芯72芯96芯144芯）

生产厂家【The manufacturer】：宁波品悦通信设备有限公司

产品规格【Product specification】：单网、三网合一、四网合一

产品颜色【Product color】：灰色

产品材质【Product material】：SMC、塑料、冷轧钢板、不锈钢

产品类型【The product type】：落地式、壁挂式、抱杆式、盒式、插片式

产品配置【Product configuration】：可配SC/FC/LC（法兰，尾纤、一体化托盘、光分路器）

【免费印字】：中国电信，移动，联通，广电，铁通，长城宽带

产品使用区：移动 联通 铁通 电信 广电

宁波品悦光缆分光箱概述:

本产品应用于FTTH接入系统中的终端接入环节中，特别适用于室外壁挂式或抱箍式条件下使用。上行连接配线光缆（Distribution Cable），下行连接入户光缆（Drop Cable），既具有传统光缆分纤箱的熔接、分光和配线功能，又能与iField智能施工工具及ODN网管配合使用，实现iODN的智能光纤管理和智能施工指导。

光缆分纤箱特点：

- 1.适用多种使用场景：室外、室内、挂墙、挂杆、新老楼盘。
- 2.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。
- 3.采用翻转结构，可合理配置分光、配线及熔接区域空间，便于安装与维护。
- 4.分路器模块端口倾斜15°设计，走线路由顺畅。
- 5.系列化插片可积木化组合，扩容方便，投资节省。
- 6.支持光缆直熔；支持预制蝶形缆和SC型快速连接器。
- 7.采用高性能橡胶密封条密封，防护等级IP53。
- 8.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。
- 9.路由标识清晰，方便路由的记录与维护；体积小、重量轻，可挂墙安装，操作方便。

宁波品悦光缆分光箱：二、产品简介: kh-12, 16, 24, 32, 36芯48芯分纤箱, 适用遇网络电信网络数据通信网络局域网等, 产品由优质工程塑料注塑成型, 能容纳安装36芯皮线光缆, 具有防紫外线冲击防水等功能, 有2根光缆入口和2根光缆出口, 可壁挂和抱杆安装。箍式条件下使用.

三、特点及结构说明:

- 1:箱体采用PC/ABS合径材料制作,使用寿命达到20年以上
- 2:双层结构的设计上层为光分器配线层,下层为光纤熔接层
- 3:光分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

四、主要技术参数：

(符合YD/T988-2007通信光缆交接箱要求)

- 1、工作环境温度:-40 ° C~+60 ° C
- 2、环境湿度:： 95% (+40 ° C)
- 3、大气压力：70Kpa~106Kpa
- 4、光缆进入数量:1X2根(下进缆)
- 5、皮纤进入数量:1X2根(下进纤)
- 6、箱门开启角度:180 °
- 7、适配器可选SC\FC\LC
- 8、接地耐电压水平不小于3000V (DC) /1min不击穿, 无飞弧。
- 9、绝缘电阻: 2X1000M /500V

宁波品悦12芯光缆分光箱用优势：

- 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：室外、室内、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。

一、概述

本设备是用于FTTX体系中需分光的用户接入点，首要结束进入小区或大楼的光缆成端，具有光纤的固定、开剥、熔接、跳线、分路等功用，分光后以入户光缆的方法进入终端用户。

二、整体计划及类型及配备表(如下图1)：

GPX41-XH-16I整体计划图(图1)

类型及配备表

类型结构标准满配备容量备注

HxWxD(mm)分光熔接

GPX41-XH-16I 379x293x115 16芯12芯插片式光分路器 1:4, 1:8, 1:16 可选

GPX41-XH-32J 379x293x115 32芯12芯插片式光分路器 1:4, 1:8, 1:16, 1:32 可选

三、产品结构图(图2)

密封条

光缆固定设备

四、结构特征：

GPX41-XH-32I产品结构图(图2)

- 1.箱体全封闭式结构，外形美丽。
- 2.箱体选用塑料材料，防潮、防水、防尘、抗腐蚀耐老化功用优胜，防护等级抵达IP54。
- 3.具有光缆/皮线光缆固定、熔接、盘存、分光等功用。
- 4.选用插片式光分路器，配备更活络安闲。
- 5.光缆，尾纤，跳纤的进出线各自独立，互不搅扰。
- 6.插片式光分路器可翻转操作，施工、维护便当方便。
- 7.箱体设备方法可选用挂墙或抱杆设备方法。

五、技术条件：

1、环境恳求

工作温度：+5 ~ +40

相对湿度： 85% (+30)

大气压力：70KPa ~ 106Kpa

2、首要技术方针

刺进损耗： 0.2dB

UPC回波损耗： 50dB

APC回波损耗： 60dB

插拔耐久性寿数： > 1000次

3、防雷技术方针

箱体接地设备与箱体绝缘，绝缘电阻不小于1000M /500V（直流电）；

IR 1000M /500V

箱体接地设备与箱体之间耐电压不小于3000V（直流电）/min不击穿，无飞

弧；U 3000V

六、运用方法：

- 1.将光缆穿过“防水接头”引入到箱体内并开剥，开剥长度1.5米支配，并固定在“光缆固定设备”上，光缆中的加强芯预留100mm，固定在“光缆固定设备”上的“接地压板”下。

光缆开剥固定图

1.将开剥后的光缆穿过光纤维护套引入“熔纤盘”内，余长安闲盘存在箱体内部，并用电工胶布固定。

2.将套有光纤维护套的光纤与熔接盘内单头尾纤熔接。

1.将与需分光的骨干光缆相熔接的单头尾纤刺进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。

2.将“自承式蝶形引入光缆”一端穿过“皮线光缆固定设备”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载。冗余长度盘绕在“翻板”正面，并用线扎固定。（如图4）

七、设备方法：

1.挂墙设备

按下图标准用冲击钻在墙上打好3个孔，敲入 7.5*40塑料胀大管，将箱体按打孔方位挂到墙上，并用螺丝彻底固定。

2.抱杆设备

用1对抱箍将设备背架固定到通讯杆上，然后通过3个M5螺丝将箱体固定到设备背架上。

FTTH光缆分纤箱(室内外型)

塑料室外光缆分纤箱设备方法：挂壁式/抱杆式

（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

宁波品悦通信公司的优势：1.快速反应：承诺以快的时间给予您详细的报价说明及产品资料;承诺以短的时间为您量身定制你要求的产品。

2.优质的产品和价格：我公司通过厂家采购,保证产品优质且价廉,并切实将我公司的规模效应所获得的优势直接优惠于客户。

3.贴心的服务：我公司所出售产品均享受部分有偿服务。量大或者长期合作者实行更优惠的价格和服务。

选择品悦通信定制通信产品，两个字“放心”。从品悦通信定制的通信产品，后期在保修期供方将免费维修和更换属质量原因造成的零部件损坏,保修期外零部件的损坏,提供的配件只收成本费,由需方人为因素造成的设备损坏,供方维修或提供的配件均按成本价计，如有其他技术上的问题需要咨询等需求，都可以联系品悦通信公司，让客服安排帮您解决。想定制不规则的通信产品，欢迎来电与品悦通信工程师沟通“12芯光缆分光箱”事宜。

品悦通信的产品类别多样、款式新颖、品质完美、工艺精湛、价格合理、交易便捷、服务完善、终身售后。公司秉承以人为本、以质量为先、用优质的服务的理念。用每一个产品来诠释“真、善、美”的真谛！