

光纤配线箱24芯壁挂式室内外电信配置

产品名称	光纤配线箱24芯壁挂式室内外电信配置
公司名称	慈溪市同富通信设备厂
价格	85.00/个
规格参数	
公司地址	慈溪市观海卫镇上横街村四房弄29号
联系电话	0137-77040788 13777040788

产品详情

光纤配线箱24芯壁挂式室内外电信配置 光缆分线箱【室内外壁挂式光纤分线箱系列】

室外壁挂式光纤配线箱-

宁波同富通信科技有限公司|光纤配线箱|光纤分配箱|光纤分光箱|光纤楼道箱|光纤分线箱

GPX6-01型光纤配线箱容量：4芯、8芯、12芯、16芯、24芯、32芯、36芯、48芯、60芯、64芯、72芯、96芯、108芯、144芯光缆分纤箱是FTTH系统中用户终端的配线分线设备，是一种用来对光缆、光纤进行终结、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

满足YD/T2150-2010、GB/T2423-2008、GB/T3873-1998、GB/T9286-1998等国内标准及IEC 61300-3-15、IEC 61300-3-16、IEC 61300-3-17、IEC 61300-3-23等国际标准。

产品介绍如下：

光纤配线箱(optical fiber distribution box，简称ODB)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。

1、简介

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。

机械性能

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。

2、电气性能

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；

高压防护接地装置：

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。

3、优势

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。

4、应用范围

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。

5、产品规格尺寸

产品名称	产品型号	产品规格	备注
------	------	------	----

	GPX6-01	长*宽*高 (mm)	(安装方式)
12芯光纤配线箱	GPX6-01-12型	300*280*80	挂壁式/嵌入式/抱杆式
24芯光纤配线箱	GPX6-01-24型	350*300*100	挂壁式/嵌入式/抱杆式
36芯光纤配线箱	GPX6-01-36型	400*350*100	挂壁式/嵌入式/抱杆式
48芯光纤配线箱	GPX6-01-48型	400*400*120	挂壁式/嵌入式/挂杆式
72芯光纤配线箱	GPX6-01-72型	550*420*120	挂壁式/嵌入式/挂杆式
96芯光纤配线箱	GPX6-01-96型	600*600*120	挂壁式/嵌入式/挂杆式
108芯光纤配线箱	GPX6-01-108型	650*650*150	挂壁式/嵌入式/挂杆式
144芯光纤配线箱	GPX6-01-144型	650*650*150	挂壁式/嵌入式/挂杆式

光纤分纤箱||光纤分纤箱||光纤分纤箱(同富专业生产厂家)光纤宽带箱, 光纤熔配箱, 光纤直熔箱, 楼道光纤分光箱, 楼道综合配线箱, FTTH综合配线箱, 塑质光纤分线箱, 光纤分光箱, 光纤分纤箱, 光纤楼道箱, 光纤分光分纤箱, 光纤楼道箱, 光纤分线箱, 光纤配线箱, 光纤分配箱, 光纤分路器箱

材质: 冷轧板 SMC ABS 不锈钢

型号: 4芯6芯8芯12芯24芯36芯48芯60芯72芯96芯108芯144芯288芯

使用区: 移动 联通 铁通 电信 广电 FTTH FTTB FTTX FTTP

安装地方: 壁挂式 楼道 室外 室内 抱杆式 入墙式 家庭住宅

为适应市场需求设计的分纤(分光)箱, 分为直熔型、适配器型光缆分纤箱和盒式、插片式光缆分光分纤箱。箱体材料采用优质冷轧钢、不锈钢或复合材料。主要适用在FTTH接入方式下的楼道或户外分光点。适用于FTTH的一级或二级分光, 二级分光优势特别明显。并且引入了旁路纤接续功能。

直熔型体积小, 配置多样, 特别适合一级分光模式下, 放置在楼道、弱电井等场合。

适配器型分纤箱除具有分配线功能, 还预留分光功能, 可灵活配置各种不同规格的盒式光分路器。

上联光缆: 容量16-32光缆出纤: 蝶形光缆接SC蝶形光缆尾纤或快速连接头至用户端。进缆方式: 室内上进/下进、室外下进。

分纤(分光)箱: 适用插片式适配器直接安装。

插片式光分路器箱, 采用模块化设计, 具有二个到四(八)个扩展槽位, 将光分插片插入插槽即可。通过灵活的增加光分插片数量来实现端口的扩容, 不同容量的光分模块具有通用性和互换性。另配置熔纤盘用于上联光缆的接续。尾纤的存储采用用适配器固定, 实现了无跳接。箱体材料采用优质冷轧钢或不锈钢。产品主要适用在FTTH接入方式下的楼道分光点。适用于FTTH的一级或二级分光, 二级分光优势特别明显。

光分插片灵活的配置方式, 限度为运营商节约初期投资。

? 光分插片集光分与适配器为一体, 极大的方便了工程施工, 也减少了常规盒式光分路器因施工或保管不当造成的损坏。1:4和1:8采用一个插槽, 1:16占用2个插槽, 1:32占用4个插槽。

? 尾纤的存储采用SC适配器固定, 客户未开通时, 上联尾纤在此停泊, 实现了无跳接。

? 上联光缆：容量24芯，常规容纳2根光缆进入（可选择特殊设计进入4 - 6根缆,特殊要求订货时需说明）。蝶形光缆出纤：蝶形光缆接SC蝶形光缆尾纤或快速接头至用户端，32（64）芯。进缆方式：室内上进/下进、室外下进。

? 光分路器：适用1:4，2:4，1:8，2:8，1:16，2:16，1:32，2:32光分路器

12芯容量箱体尺寸为W*H*D(mm)=265*340*115mm（长、宽为含裙边尺寸）

16芯容量箱体尺寸为W*H*D(mm)=265*340*115mm（长、宽为含裙边尺寸）

24芯容量箱体尺寸为W*H*D(mm)=265*340*115mm（长、宽为含裙边尺寸）

箱体内部采用翻转式结构，翻转板上区域用于外部引入光缆与用户引入光缆对接。

翻转板下方区域用于各类光缆、尾纤走线以及外部引入光缆成端熔接等功能，其中支持外部引入光缆上下方进线要求，。

36芯尺寸为W*H*D(mm)=320*420*125mm（长、宽为含裙边尺寸）。

箱体内部采用翻转式结构，翻转板上区域用于外部引入光缆与用户引入光缆对接。

翻转板下方区域用于各类光缆、尾纤走线以及外部引入光缆成端熔接等功能，其中支持外部引入光缆上下方进线要求。

插卡式32芯尺寸为W*H*D(mm)=320*420*125mm（长、宽为含裙边尺寸）