

576芯三网合一光纤机柜图文介绍

产品名称	576芯三网合一光纤机柜图文介绍
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:品悦 材质:冷轧板, 不锈钢 型号:576芯三网合一光纤机柜
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芯三网合一光纤机柜图文介绍、产品名称：576芯三网合一光纤机柜

材质：冷轧板，表面喷塑 厚度：箱体1.2 立柱1.5

尺寸：2000*800*300(可插720芯)，2200*800*300（可插864芯）支持定做。

进缆方式：可采用上进上出、上进下出、下进上出、下进下出

可提供第三方检测报告及免费印刷LOGO。

宁波市品悦通信设备有限公司有多年576芯三网合一光纤机柜研发制造经验，企业规模庞大，576芯三网合一光纤机柜销售遍及全国各地，品悦576芯三网合一光纤机柜不仅外形象美观，管理生产工艺更科学。

宁波品悦通信的产品规格多样、款式新颖、高品质、工艺精湛、价格合理、交易便捷、服务完善、终身售后。品悦秉承以人为本、以质量为先、用的服务的理念。用每一个产品来诠释“真、善、美”的真谛！可以完全根据您的需求来订做。

576芯三网合一光纤配线柜、576芯三网合一光纤配线架、576芯三网合一ODF光纤配线柜、576芯三网合一ODF光纤配线架、576芯三网合一光纤机柜、576芯三网合一机柜、576芯三合一光纤机柜、576芯三合一机柜、576芯三网合一网络机柜、576芯三合一网络机柜

型号：144芯、288芯、432芯、576芯、720芯、864芯、684芯、1152芯、1440芯

材质：冷轧板、不锈钢

使用区：移动 联通 铁通 电信 FTTH FTTB FTTX FTTP

宁波品悦通信设备有限公司为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，

一、概述

本光纤分配架是用来对光缆光纤进行终端、保护及管理的系统。它能完成对光缆的固定、剖分、接地保护；光纤的固定连接、合理布放、预留盘绕、连线、调度等功能。

二、主要性能指标

2使用条件

工作温度：-5 ~ +40

贮运温度：-25 ~ +55

大气压力：70 kPa ~ 106kPa

运输：经包装的产品能适应火车、轮船、汽车和飞机等交通工具正常运输。

光电性能光纤连接器（含适配器和尾纤）

光纤连接器损耗 0.5dB (包括插入、互换和重复损耗)；

插入损耗 0.2dB；

回波损耗

FC/PC、FC/SPC、SC、ST 48dB；FC/UPC 52dB；FC/APC 60 dB；

插拔耐久性寿命 > 1000次。

3适用性能

标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm。

4高压防护接地

5地线的截面积应大于6mm²。

6机架高压防护接地装置与机架间绝缘，电阻不小于1000M Ω /500V(直流电)。

7机架高压防护接地装置与机架间耐压不小于3000V（直流电）/1min；不击穿，无飞弧。

8 功能

具有对光缆进行保护、固定、终接以及对光纤进行保护、预留、连接、调度等功能。

9外形尺寸、容量

GPX44-A03型机架外形尺寸、容量：

外形尺寸（高×宽×深）(mm) 大容量（芯）

2600×840×300 864

2200×840×300 720

2000×840×300 648

结构及其功能

整机组成如图1所示，主要由机架、终端框、光纤熔配框等组成。机架水平方向、高度方向安装孔距尺寸符合IEC 297的规定。

1机架

机架由左、右立柱、架顶、架底及连接件等组成。机架是整机的支撑和各功能部分的装载体。架顶上方的弯角件可与机房连接。架底与地面用膨胀螺钉安装。左立柱的前面是绕线区，可盘绕富余跳纤，理顺后的跳纤可从架顶或架底的出连接至光设备。左立柱的后面也可提供大量光缆的固定、终端。

2终端框光缆终端框

如图2，其作用为固定、终接和保护光缆并完成光缆的接地保护。本终端框适用各种光缆(包括普通光缆、带状光缆及混合光缆)，用户订购时须指明。

3光纤熔配模块

光纤熔配模块集熔接、配线功能于一体，单个模块可完成12根光纤的熔配功能，6个熔配模块组成一个熔配框。用户可根据需要选择熔配框及熔配模块的数量。如图3所示。在熔配模块后部完成光纤的固定、连接、保护和盘绕，实现光纤的终接。熔配模块的前部有适配器卡座，光纤在此实现活动连接,并可进行光纤的调线。

四、机架的机房安装架底和架顶为机房安装部位。架顶有弯角，可与机房安装架连接。底部用膨胀螺钉固定于地面。

五、光缆、光纤的引进和走线

光缆在绕线架顶部或底部引入，在终端框内固定、接地，用专用剥线缆工具剥去松套管,随即从尾部套上韧性较好的扁管,直至两管重叠约10mm,接头处用热缩套管保护.将带有扁管的裸纤从机架右侧引入熔配

模块(带状光缆须加装分纤盒，裸纤套上护管后嵌入分纤盒如图2)，裸纤在熔配模块与单芯缆熔接，把熔接头卡在塑料槽内，余长盘绕。从熔接模块出来的单芯缆与适配器的里面一端活动连接。适配器的外端与调线尾纤活动连接，调线尾纤由适配器出发，经左立柱绕线区预留盘绕后经架顶或架底进入光设备。走线如图5所示。

光缆弯曲半径不小于 $15D$ ，其中 D 为光缆直径。

单芯光缆及裸纤弯曲半径大于 37.5mm 。

六、光缆的高压防护接地

光缆金属加强芯剪去余长后，穿过加强芯座锁定，加强芯座通过汇流条连接，汇流条与机房地连接。

宁波品悦通信设备有限公司制造生产多种型号的【576芯三网合一光纤机柜】厂家直接供货价格优势明显，品悦公司生产576芯三网合一光纤机柜质量过硬，价格优惠。品悦公司具有良好的市场信誉，课业的销售和技术服务团队。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。