

720芯光纤配线柜（电信级开放式光纤机柜）

产品名称	720芯光纤配线柜（电信级开放式光纤机柜）
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	慈溪市观海卫镇南大街23弄19号（注册地址）
联系电话	0574-63609303 13819896675

产品详情

720芯光纤配线柜（电信级开放式光纤机柜）

光纤配线架（Optical Distribution Frame）ODF光纤配线架|ODF光纤配线柜（ODF配线柜容量：288芯、576芯、648芯、720芯、864芯、1152芯、1440、1728芯、2016芯）中华人民共和国通信行业标准光纤配线架 YD/T 778-2006《光纤配线架》Q/CT

2354-2011《中国电信光总配线架技术要求》|FTTH接入层光纤分配架（Fiber Optic Distribution Frame），又称光纤配线柜，是用于光纤通信网络中对光缆、光纤进行终接、保护、连接及管理的配线设备。在本设备上可以实现对光缆的固定、开剥、接地保护，以及各种光纤的熔接、跳转、冗纤盘绕、合理布放、配线调度等功能，是传输媒体与传输设备之间的配套设备。

远捷通信为适应三网融合、FTTx的推广，远捷并推出从局端一直到用户桌面的FTTX光配线网络解决方案。产品主要包括（OMDF光纤总配线架、ODF光纤配线架、MDF总配线架、DDF数字配线架、VDF音频配线架、IDF综合集装架）光纤配线架，光缆交接箱，光缆分纤箱，分光分纤箱，光缆分线盒，光缆接头盒，光缆终端盒，冷接子，快速连接器，光纤跳线，配线光缆、皮线光缆、市内布线光缆、无源器件、线路辅助设施等。产业覆盖了移动通信配套设备、光通信设备及器件、数据通信设备、宽带接入通信设备、通信工程等领域。远捷通信公司凭借多年通讯网络领域的技术积累和工程实践，面向国内国际通讯网络建设用户，推出基于通讯网络物理连接设备及器件FTTX（FTTO、FTTH、FTTA、FTTB、FTTC）系统解决方案，提供从通讯局端到用户端的全套配线管理产品。产品包括：中心机房连接产品、户外连接产品、驻地连接产品、测试设备、智能ODN。

产品概述：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

使用条件

工作温度：-5 ~ +40

贮运温度：-25 ~ +55

大气压力：70 kPa ~

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

插拔耐久性寿命 > 1000次。

适用性能

标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm。

高压防护接地

地线的截面积应大于6mm²。

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

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。

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。

外形尺寸、容量

型机架外形尺寸、容量：

外形尺寸（高×宽×深）(mm) 大容量（芯）

× 840 ×

× 840 ×

× 840 ×

三、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。

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。

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。

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。

一、售前服务

1,派专员为用户介绍国内,国外行业执行标准,介绍我厂的产品特点及概况,为用户选择质优价廉的产品素材。

2,技术方案,派专门技术人员,商务人员进行技术交流,商务交底。可以组织贵公司人员来厂考察指导。在整个投标过程前后及时提供产品的性能,特点,方案设计图纸以及各种参数,积极配合好贵公司选择满意的产品制造商。即使由于其它各方面因素,没有选择我厂的产品,我厂也愿意就此项目为贵公司提供技术咨询,以便贵公司采购到技术先进,价格合理,性能可靠的产品。

二、售中服务

1,我厂在技术设计中,优化设计,精益求精,与设计院,贵公司密切合作,保证设计工作的顺利开展,并积极听取现场操作员的要求,完善设计,若设计院有更改需要,使用单位有特殊需要,我厂将全力满足其要求,并想尽办法,与各方面协调好合作关系。

2,选择国内最好的配套件制造厂商家,既满足性能要求,又便于以后的维修,配件供应。

3,在制造过程中,我们全力配合安排图纸审查,产品监造,检查验收等各阶段工作,使产品发运前的所有工作能够有条不紊地开展。

三、售后服务

- 1,产品发到用户,我厂派专人与贵公司有关人员共同开箱清点。
- 2,在设备进行安装调试期间,我厂派现场工作丰富的高级工程师亲临现场免费指导安装调试,保证产品正常顺利运行。
- 3,免费培训技术及维修人员,并与维修人员建立联系,在维修使用方面,做长期的技术支持。在贵单位使用设备期间,提供24小时的维修,以保证用户使用要求。
- 4,供应备件及时,确保用户满意