## 576芯三网合一光纤配线机柜

产品名称	576芯三网合一光纤配线机柜
公司名称	宁波普纬达通信设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	厂家品牌:普纬达 型号:576芯配线架 产地:慈溪市
公司地址	慈溪市观海卫镇方家村后方桥东岸4号(注册地 址)
联系电话	15968986688 15968986688

# 产品详情

576芯三网合一光纤配线机柜ODF光纤配线架厂家|三网融合配线柜|FTTH三网共建共享分配架|ODF光纤配线柜(ODF配线柜容量:288芯、576芯、648芯、720芯、864芯)576芯三网合一光纤配线机柜中华人民共和国通信行业标准光纤配线架YD/T778-2006《光纤配线架》Q/CT

《中国电信光总配线架技术要求》576芯三网合一光纤配线机柜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、576芯三网合一光纤配线机柜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576芯三网合一光纤配线机柜、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。

光纤配线架在综合布线系统中的应用:

综合布线系统中,配线架适用于设备间的水平布线或设备端接,以及集中点的互配端接。坚固及易于安装的设计,减少安装与操作费用,较大的正面标识空间方便端口识别,便于管理,符合19"机架安装标准。目前,该产品已在全球多个国家和地区获得规模商用,为运营商带来多项价值:

- 1.大容量,高密度,减少机柜布放数量,节约机房空间,增加机房的利用率;
- 2.实时监控端口,可提高故障定位效率,减少人力成本;

- 3.智能施工确保路由信息准确,减少沉没端口,节约运维成本;
- 4.eID电子标识减少纸质标签带来的信息泄露隐患;
- 5.智能中间配线柜配合智能光纤配线架,可实现机房智能化和电子化,易于部署和维护。

### 产品特点:

模块化:部件均采用模块化设计,可以通过模块的灵活搭配来实现不同的功能组合,使不同型号产品的组件具有通用性和互换性系统化:拥有满足室内、室外各种环境要求的、不同容量的产品,并配有全系列高品质的光器件产品,并能提供系统的解决方案人性化:强调人性化操作、管理等,全正面化操作,对工程施工有深厚的理解,对细节的处理一直坚持精益求精

标准化:严格遵循行业相关各种标准,并且积极参与行业的各种技术规范的修订

化:技术人员和生产、检测设备保障产品性能优越性和可靠性

#### 适用性指标:

- 1、标称工作波长:850nm、1310nm、1550nm。
- 2、光纤活动连接器:符合GB12507以及相关标准的规定。
- 3、光纤光缆应符合GB/T11819和GB/T7424的规定。

#### 外形尺寸及容量:

- 1、外形尺寸:2000800400|2200800400|20008004002200900300|20001200\*400(H×W×D)(mm)。
- 2、较大容量:1440芯。

## 说明:

- 1、所用钢板均采用优质冷轧板; 2、所用紧固件采用不锈钢或不锈钢板电镀处理;
- 3、所有外观为金属的结构件均采用静电环氧粉末喷涂。

#### 机架高度:

- 1、满足行标规定三种标准尺寸:2600mm、2200mm、2000mm。
- 2、可根据需方不同要求订做不同规格的产品。

#### 光纤配线架特点:

- 1.配线箱内采用抽屉式结构,操作时可抽出,完毕后放回。
- 2.采用镀锌处理冷轧钢板和表面喷涂的工艺,光纤分配盘采用掺杂阻烯材料的喷缩材质,轻便灵活,又结实耐用,具有光缆引入,固定和保护功能,光缆终端与尾纤熔接功能,用户可根据实际需求选配单元数量或法兰盘数量
- 3.模块化设计:19英寸标准,单元体及每个模块均可单独取出,方便灵活配置与扩容。
- 4.易升级:可用作传统的ODF,也可平滑地增加智能化光纤管理功能,且不影响正常的业务通信。
- 5.易操作和维护:独立、清晰的功能分区方便操作和维护;通过跳纤实现交叉连接,走纤路由清晰,运维管理方便;全正面操作,支持前后及左右并柜安装或靠墙安装,易于安装与维护。

产品结构ODF单元箱由外壳、支撑架、集纤盘、固定装置及光纤接头保护组成:

- 1、外壳:外壳方便开启,便于安装。2、支撑架:内部结构的主体,用于内部结构的支撑; 3、集纤盘:用于有顺序地存放光纤接头(及其保护件)和余留光纤,可余留光纤的长度不小于1.6m,余留光纤盘放的曲率半径不小于32mm。并有为重新接续提供容易识别纤号的标记和方便操作的空间;
- 4、固定装置:用于光缆护套固定、光缆加强构件固定和配线尾纤固定。

5、光纤接头的保护采用热收缩保护管。

产品特点:1.标准单元结构尺寸,19英寸宽度,既可装入配线架机柜,也可以做壁挂安装。 2. 工艺精良结构件采用加厚镀锌钝化处理冷轧钢板和表面喷涂工艺,光纤分配盘采用掺杂阻燃材料的塑料材质,轻便灵活,又结实耐用。大径盘绕环设计使尾纤和跳纤的曲率半径每处都保持在40mm以上。 3. 既可单独装配成光纤配线架,也可与数字配线单元、音频配线单元同装在一个机柜架内构成综合配线架

具有光缆引入、固定和保护功能,光缆终端与尾纤熔接功能,调线功能和跳纤存储光缆纤芯和尾纤的存储和保护功能等。

4.配线箱内采用抽屉式结构,操作时可抽出,完毕后放回。在机箱后部有光缆引入孔和固定模块固定后经 光缆盘绕架引入分配盒; 5.光纤分配盘结构为可开启上下层结构:开启上层,将尾纤光纤连接器与下层适配器连接后沿走线架盘绕经出线孔绕至上层,即可合起上层,尾纤头与引入的光缆纤芯熔接后把熔点固定在槽位内粘住,即完成操作,将分配盘插入对应层位即可;

6.分配盒下面为跳纤存储盘由于各功能模块可分开操作,使用灵活方便。 7. 可适用于FC、SC、LC、ST四种适配器。 8.可适用于带状、束状、非带状光缆。

#### 售后服务承诺:

1,服务宗旨:快速,果断,准确,周到,

2.服务目标:服务质量赢得用户满意

3,服务效率:保修期内或保修期外如设备出现故障,供方在接到通知后,维修人员在24小时内可达到现场并 开始维修。

4, 服务原则:产品保修期为十二个月,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。