

# 室内光纤机柜直插式安装

产品名称	室内光纤机柜直插式安装
公司名称	宁波市远捷通信设备有限公司
价格	1855.00/台
规格参数	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
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

### 室内光纤机柜直插式安装

光纤总配线架、机架式光纤总配线架、三网合一光纤总配线架、三网合一光纤配线架|共建共享光纤配线柜《三网合一光纤配线架》|ODF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：144芯、288芯、360芯、432芯、480芯、576芯、648芯、720芯、864芯、960芯、1152芯、）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。

### YJ-ODF系列光纤配线柜

#### 1 概述

1.1 本规范书适用于PY-

ODF系列光纤配线柜的结构设计、性能及技术指标、安装和调试等方面的技术要求。

1.2 本规范书未对一切技术指标及细节作出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文。

## 2 产品说明与技术参数

2.1 产品名称：光纤配线柜

2.2 产品组成：钣金柜体、光缆引入固定开剥装置、熔配单元、皮线光缆引入固定装置、适配器、集成尾纤等附件

2.3 结构特点说明：

光纤配线柜外形尺寸为 800（宽）× 2600/2200/2000（高）× 400mm（深）

模块化设计，容量大，密度高；

足够的光缆引入空间及固定位置，满足多根、小芯数光缆引入的要求；

适配器安装倾斜 30°角，避免弧光直射入眼并保证光纤弯曲半径；

可满足不同环境的安装要求；

完善的接地装置、安全可靠；

走纤路由标识清晰、完善，方便维护与管理

1. 光电功用：

????????????????

??????????

架（柜）体高压防护接地设备与架（柜）体间绝缘，绝缘电阻不小于1000M /500V（直流电）；

架（柜）体高压防护接地设备与架（柜）体间耐电压不小于3000V（直流电）/1min不击穿、无飞弧；

架（柜）体高压防护接地设备与光缆中金属加强芯及金属护套相连，地线的截面积应大于 $6\text{mm}^2$ ；

架（柜）体高压防护接地设备与地相连的衔接端子的截面积应大于 $35\text{mm}^2$ ；

架（柜）体高压防护接地设备应能牢靠接地，接地处应有显著的标识；

光纤接续器端面几何尺度目标：

d) 机械功用：

防腐功用：

光纤配线架（柜）中所有零件选用的资料应具有防腐功用，如无防腐功用应作防腐处理；其物理化学功用必须安稳，并与光缆护套和尾纤护套相容。为避免腐蚀和其它危害，这些资料还必须与其它设备中所常用的资料相容；

金属电镀件：

光纤配线架（柜）中表面电镀处理的金属构造件，在经过GB/T2423.17-1993规范的盐雾实验办法进行48h盐雾实验后，外观不得有肉眼可见的锈斑；

涂覆处理请求：

选用涂覆处理的金属构造件，其涂层与基体应具有\*\*的附着力，附着力应不\*\*GB/T9286-1998规范表1中2级请求；

非金属件构造件与光纤接续器的焚烧功用：

光纤配线架（柜）中所有非金属资料构造件及光纤接续器的焚烧功用，在施加实验火焰的继续焚烧时刻完毕后，实验样品应契合：

1. 实验样品没有起燃；

实验样品离火后继续有焰焚烧时刻不 $\leq 10\text{S}$ ；火焰或从实验样品上坠落的焚烧或灼热颗粒未使焚烧慢延到放在实验样品下面的底层；