

60芯ODF单元体全新产品销售

产品名称	60芯ODF单元体全新产品销售
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:60芯ODF单元体 产地:宁波市
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

60芯ODF单元体全新产品销售-----【宁波品悦通信设备有限公司】品悦连接世界！信息沟通心灵！

随着国家“互联网+”的推进，互联网与实体的逐渐融合，并利用互联网精神来颠覆和重构整个商业价值链，互联网与得业的关系已经上升国策，互联网60芯ODF单元体为将迎来大爆发。“互联网”是互联网对传统得业的倒逼，随着用户永远在线，万物皆可互联的移动互联网的到来，传统通信产品60芯ODF单元体要做的就是比对手先一步拥抱“互联网”这是转型的开始，在适应新形势的规则下，60芯ODF单元体进面形成小区自身发展的持续动力，而不是：新瓶装旧酒”。传统小区站在了风口，只有顺势而为，60芯ODF单元体拥抱“互联网”，才能舞在风口，飞得更高。

宁波市品悦通信设备有限公司拥有多年研发制造经验，企业规模庞大，专业提供网络弱电面线工程系列通信设备产品，品悦通信60芯ODF单元体不仅形象美观，管理更科学，60芯ODF单元体品质更可靠，技术优于行业标准。

60芯ODF单元体全新产品销售、60芯ODF箱、60芯ODF子框、60芯19英寸ODF箱、60芯ODF配线箱、60芯光纤配线单元、60芯ODF熔配单元体,60芯光纤配线单元

型号：12芯、24芯、36芯、48芯、60芯、72芯、96芯、144芯

材质：冷轧板、不锈钢

安装方式：19英寸

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专业为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品

宁波品悦60芯ODF单元体产品概述：

熔接一体化机框具有光缆固定和保护功能、光缆终接功能、调线功能、以及光缆纤芯和尾纤保护功能。即可单独配装成光纤配线架，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。该设备配置灵活、安装适用简单、容易维护、便于管理、是光纤通信光缆网络终端，或中继点实现排纤、跳纤光缆熔接及接入必不可少的设备。

产品特性：

标准单元结构尺寸，19英寸宽度，既可装入配线架机柜，也可该做壁挂安装。

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。

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。

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；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；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。

宁波品悦ODF单元体在生活中经常会用到，但大部分人都不会自己安装，花钱还要加上等时。如果我们着急使用该怎么办，不如自己学会如何安装，话不多说，我们来看下ODF单元箱的安装方法：

- 1、信息模块、多用户ODF单元箱、集合点配线模块安装位置、安装方式和高度应符合设计要求。
- 2、安装在活动地板内或地面上时，应固定在接线盒内，信息面板采用直立和水平等形式，接线盒盖可开启，并应具有防水、防尘、抗压功能，接线盒盖面应与地面齐平。
- 3、ODF单元箱底盒同时安装信息模块和电源插座时，间距及采取的防护措施应符合设计要求。
- 4、ODF单元箱底座的固定方法应以现场施工的具体条件来定，可用膨胀螺钉、射钉等方法安装，信息模块明装底盒的固定方法根据施工现场条件而定。
- 5、固定螺丝需拧紧，不应产生松动现象。底座、信息模块与面板的安装应牢固稳定，无松动现象，面板应保持在一个水平面上，做到美观整齐。
- 6、安装在墙上的ODF单元箱，其位置宜高出地面300mm左右。在房间地面采用活动地板时。ODF单元箱应离活动地板表面300 mm。
- 7、各种插座面板应有标识，以颜色、图形、文字表示所接终端设备业务类型。
- 8、工作区内终接光缆的光纤连接器件及适配器安装底盒应具有足够的空间，并应符合设计要求。

宁波品悦ODF单元体光纤各种不同的分类方法：

目前光纤的分类方法大致有四种，即按套塑类型分类，按传播模式分类、按工作波长分类和光纤剖面折射率分布分类等。此外按光纤的组成成份分类，除目前最常应用的石英光纤之外，还有塑料光纤与含氟光纤等。

一、按套塑类型分类 紧套光纤与松套光纤

（一）紧套光纤

所谓紧套光纤是指二次、三次涂敷层与予涂敷层及光纤的纤芯，包层等紧密地结合在一起的光纤。目前此类光纤居多。未经套塑的光纤，其衰耗 温度特性本是十分优良的，但经过套塑之后其温度特性下降。这是因为套塑材料的膨胀系数比石英高得多，在低温时收缩较厉害，压迫光纤发生微弯曲，增加了光纤的衰耗。

（二）松套光纤

所谓松套光纤是指，经过予涂敷后的光纤松散地放置在一塑料管之内，不再进行二次、三次涂敷。松套光纤的制造工艺简单，其衰耗 温度特性与机械性能也比紧套光纤好，因此越来越受到人们

的重视。

二、按传播模式分类 多模光纤与单模光纤

传播模式概念

我们知道，光是一种频率极高（ 3×10^{14} 赫兹）的电磁波，当它在波导 光纤中传播时，根据波动光学理论和电磁场理论，需要用麦克斯韦式方程组来解决其传播方面的问题。而通过繁琐地求解麦氏方程组之后就会发现，当光纤纤芯的几何尺寸远大于光波波长时，光在光纤中会以几十种乃至几百种传播模式进行传播，如 TM_{mn} 模、 TE_{mn} 模、 HE_{mn} 模等等（其中 m 、 $n=0$ 、1、2、3、……）。其中 HE_{11} 模被称为基模，其余的皆称为高次模。

（一）多模光纤

当光纤的几何尺寸（主要是纤芯直径 d_1 ）远远大于光波波长时（约 1 微米），光纤中会存在着几十种乃至几百种传播模式。不同的传播模式会具有不同的传播速度与相位，因此经过长距离的传输之后会产生时延，导致光脉冲变宽。这种现象叫做光纤的模式色散（又叫模间色散）。计算多模光纤中传播模式数量的经典公式为 $NV=142$ ，其中 V 为归一化频率。例如当 $V=38$ 时，多模光纤中会存在三百多种传播模式。模式色散会使多模光纤的带宽变窄，降低了其传输容量，因此多模光纤仅适用于较小容量的光纤通信。多模光纤的折射率分布大都为抛物线分布即渐变折射率分布。其纤芯直径 d_1 ，大约在 50 微米左右。

（二）单模光纤

根据电磁场理论与求解麦氏方程组发现，当光纤的几何尺寸（主要是芯径）可以与光波长相比拟时，如芯径 d_1 在 5~10 微米范围，光纤只允许一种模式（基模 HE_{11} ）在其中传播，其余的高次模全部截止，这样的光纤叫做单模光纤。

由于它只允许一种模式在其中传播，从而避免了模式色散的问题，故单模光纤具有极宽的带宽，特别适用于大容量的光纤通信。

其实，准确地讲要实现单模传输，必须使光纤的诸参量满足一定的条件，即其归一化频率 V 2.4048。

由于单模光纤的纤芯直径非常细小，所以对其制造工艺提出了更苛刻的要求。

品悦通信设备有限公司是一家以生产、销售光纤通信器件产品为主的民营企业，本公司主要生产光缆交接箱、光缆终端箱、光缆接续盒、光纤终端盒、终端盒、配线架系列、ODF单元箱、ODF单元配线箱、跳线法兰、理线架、背板及网络通讯、综合布线、有线电视、光通讯的配套产品。

宁波品悦公司认为，从长远来看，对环保节能的投入即便短期难以看到经济效益，但因此产生的社会效益和环境效益是无法用金钱来衡量的。在这样的理念引导下，品悦公司在2004年率先在同行业通过ISO14001：2004环境管理体系认证。这不仅意味着品悦公司在环境管理方面已经达到国际标准的要求，同时也意味着品悦公司在为客户提供高质量的产品和服务的同时，将持续地节约资源，降低对环境的危害。2007年9月，品悦公司在全公司范围内开展“清洁生产”，旨在进一步通过节能、降耗、减排和增效等措施，为建设资源节约型、环境友好性社会作贡献。