144芯ODF单元箱规格图片详解

产品名称	144芯ODF单元箱规格图片详解
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

144芯ODF单元箱规格图片详解

ODF单元箱、ODF单元箱、ODF配线箱、ODF配线箱、ODF配线单元箱、FTTH室外式ODU配线箱、ODF配线架、ODF箱、ODU配线箱、ODU一体化机箱、ODF配线单元箱、ODF配线箱、ODF配线单元箱、ODF配线箱、ODF配线单元箱、ODF配线

5. 安装方式：既可装入配线架机柜，也可壁挂安装。

需特别强调的是，光缆到大楼、光纤到大楼、远端模块局及无线基站的中小配线系统★ 备注：如根据客户要求定做。

产品分类

ODF单元箱主要分为12芯、24芯、36芯、48芯、72芯、96芯、144芯等；

光纤适配器主要有：SC/FC/ST/LC等；

光纤尾纤：12芯束状尾纤SC/FC/ST/LC等；

产品功能：

1.固定功能：进光缆进入机架后,对其外护套和加强芯要进行机械固定,加装地线保护部件,进行端头保护处理,并对光纤进行编组和排列。

2. 容接功能：光缆中引出的光纤与尾缆熔接后,将多余的光纤进行盘绕储存,并对熔接接头进行保护。

3.调配接续：适配器应能够实现活络的连接器插拔到通断配和测试。适配器另一侧的光连接器实现光路对接。适配器调配接续时,根据需要,可以灵活地进行光纤跳线的插拔,调整方便,能满足多种交叉连接的光纤跳线调配的要求。

4.存储功能：机架内设置多种交叉连接的光纤跳线,提供存储空间,能够满足多种跳线存储的要求。光纤盒内应有适当的空间和机架,提供部分光纤跳线的存储,调整方便,能满足多种跳线存储的要求。

使用条件：

1.工作温度：-10℃～+40℃

2.环境温度：－40℃～＋60℃

3.贮存温度：-25℃～+55℃

4.相对湿度：≤85%（+30℃）

5.大气压力：70Kpa～106Kpa

技术参数：

1.标准工作波长：850nm、1310nm 、1550nm

2.介入损耗：≤0.3dB，附加损耗变动量不大于0.2dB，附加损耗变动量不大于5dB

3.回波损耗：PC≥40dB、UPC≥50dB、APC≥60dB

4.抗电强度：≥3KV(DC)/1min不击穿、无飞弧

5.绝缘电阻：≥1000MΩ/500V(DC)寿命：≥1000次

6.收容盘光纤弯曲半径：≥40mm

7.光纤活动连接器： 插拔500次后

ODF光纤配线架是专为光纤通信机房设计的光纤配线设备，具有光缆固定和保护功能、光缆终接功能、单调线适配光缆熔接终端、实现光纤跳纤、跳纤尾纤熔接及接头保护的设备。维护、使用容易、是光纤容量密集的系统中必不可缺的重要的配套设备。主要用于光缆终端的光纤终接、光连接器安装、光路的调接以及光缆熔接、跳纤、尾纤的保护、光纤配线架的容量、功能和结构等提出的要求。是高密度、光纤通信网络建设的理想选择。

产品特点：

●模块化：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，能提供系统的解决方案；

●精益求精：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；

●专业化：专业技术人员和生产、检测设备保障产品性能优越性和可靠性；

光纤跳线是指在光纤配线架或设备间接相连接的光纤，这样便设备的连接和管理。光纤跳线也分为单模跳线和多模跳线，单模和多模光纤是按纤芯的直径来区别的。光纤跳线(patch cord)是两端有光纤接头，两端带有光纤连接器的光缆，是设备间、设备端口与配线架之间、配线架与配线架之间的连接线。光纤跳线提供的是光纤的连接。

光纤跳线的根据接头形状可分为：FC光纤跳线、SC光纤跳线、ST光纤跳线、LC 光纤跳线等；
根据插芯的研磨方式(端面)可分为：PC(平面)、UPC(球形面)、APC (斜 8
度面)等(有线电视光收发机一般要求FC/APC 接头)；
根据光纤种类可分为单模、50/125多模、62.5/125多模及千兆、万兆等；根据尾缆直径可分为：900μm、
2mm、3mm等。
光纤跳线有良好的互换性，可靠稳定的回波衰减纤插入损耗，长度可自由选择，温度稳定
性优越，广泛应用于光纤通信系统、光纤数据传输、CATV、光纤传感器和光纤测试。