

## 96芯ODF熔配单元箱坚固耐用

产品名称	96芯ODF熔配单元箱坚固耐用
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	普纬达:PWD-01 材质:SMC、不锈钢、冷轧板 产地:宁波
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

96芯ODF熔配单元箱坚固耐用架空地线光缆(OPGW)。OPGW已出现了很长一段时间，近年来一直在改进和提高。OPGW的光纤单元中采用PBT，并于套管外面再加上一层不锈钢管，有的还在塑料套管与不锈钢管之间加上一层热型胶，不锈钢管用激光焊接长度可达数十千米，96芯ODF熔配单元箱坚固耐用光纤在这样的多层保护管中得到了充分的机械保护。预计将来，OPGW光缆的需求将会逐年上升，每年增加约2500km，当然OPGW光纤的防雷性能一直是业界十分关注的问题，96芯ODF熔配单元箱坚固耐用也应配合具体环境和使用条件加以考虑，使之得到充分保护。

### ODF单箱产品概述：

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。

产品介绍 1、材质：壳体采用厚度1.5mm冷轧板制成,环氧静电喷塑，外形美观，使用方便；所有的塑料部件采用的材料具有防腐性能，金属部件采用静电喷塑处理，以增加其防腐性能；材料的物理化学性能稳定。

并且材料之间有良好的相容性；全部材料无毒、无腐蚀，对人体健康和其它设备无副作用。

2、箱体颜色：灰色

3、规格：19寸标准安装ODF单元箱

4、机械性能：塑料件燃烧性能符合GB51697-85的规定；光缆光纤穿过金属板孔时装有保护套，纤芯、尾

纤的曲率半径大于37.5mm；光缆进入机箱，曲率半径大于光缆直径的15倍。

5、安装方式：既可装入配线架机柜，也可壁挂安装。

6、应用范围：适用于光纤到小区、光纤到大楼、远端模块局及无线基站的中小配线系统

备注：如需特殊规格可根据客户要求定做。

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。

在测试光接收机灵敏度时，

用的先虾数字通信系统，其设积车先餐病定系统所智求的误明本指标，对不同长度和不同点度也不同。要求的误码本糖小指标是不样的，不同的国码本指标。要求的楼收机灵敏和系统的码速、接收瑜先电检测见献度就越低，即要求楼收的光功率就越大。此外。美敏度还

光纤是光纤通信系统中不可缺少的传输信道，由纤芯、包层和涂覆层构成，纤芯的材料一般是石英玻璃或塑料。按照不同的划分方法，光纤可被分成多种类型可以使用波动理论和光射线理论来解释光波在光纤中的传输机理，前者复杂、后者简洁，一般使用光射线理论来解释单模光纤中光波的传输机理。