

36芯ODF熔配单元箱严丝合缝

产品名称	36芯ODF熔配单元箱严丝合缝
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

36芯ODF熔配单元箱严丝合缝分光分纤箱，光缆分线盒，光缆接头盒，光缆终端盒，冷接子，快速连接器，光纤跳线，配线光缆、皮线光缆、市内布线光缆、无源器件、线路辅助设施等。36芯ODF熔配单元箱严丝合缝光纤配线架是用来对光缆、光纤进行终接、保护及管理的设备。在本机柜上能实现对光缆的固定、开剥、接地保护；对光纤的熔接、配线连接、36芯ODF熔配单元箱严丝合缝冗余尾纤的盘绕、配线调度等功能，是传输媒体（光缆、光纤）与传输设备之间的配线连接设备。

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。

特点及介绍：

光纤配线箱适用于光缆与光通信设备的配线连接，通过配线箱内的适配器，用光跳线引出光信号，实现光配线功能。适用于光缆和配线尾纤的保护性连接，也适用于光纤接入网中的光纤终端点采用。

连接器插拔耐久性寿命>1000次。

全程曲率半径控制，保证在任何位置光纤的曲率半径大于 30mm。

对每一路光纤均作出明确的标识，从而避免了维护过程中拆卸可能导致的混乱。

阻燃：符合 GB5169.7 实验A 要求。

二、电气性能

连接器衰减（插入、互换、重复） 0.3dB；

回波损耗:APC型 60dB，UPC 型 50dB，PC型 40dB；

高压防护接地装置：

绝缘电阻： 1000M /500V（直流）。

使用条件：工作温度：-10 °C~+40 °C。贮存温度：-25 °C~+55 °C。相对湿度： 85%（+30 °C）。大气压力：70Kpa~106Kpa²、光电性能：标称工作波长：850nm、1310nm、1550nm。插入损耗： 0.5dB。回波损耗：PC 40dB、UPC 50dB、APC 60dB；抗电强度： 3KV(DC)/1min不击穿、无飞弧；绝缘电阻： 1000M /500V(DC)；寿命： 1000次；收容盘光纤弯曲半径： 40mm³、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、壳体采用厚度1.5mm冷扎板制成,环氧静电喷塑，外形美观，使用方便⁴、功能：具有光缆固定和保护功能、具有光缆终接功能⁵、调线功能：光缆纤芯和尾纤的保护功能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型配线系统

光纤配线架是FTTH系统中用户终端的配线分线设备，是一种用来对光缆、光纤进行终接、分歧、配线、分光；并提供对光纤光缆保护及管理的设备。其主要用于FTTH-ODN网络的用户接入点，按其安装场景，可分为室内和室外型，按其功能又可分为配线型和分光型。