

144芯19英寸安装架技术介绍

产品名称	144芯19英寸安装架技术介绍
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

144芯19英寸安装架技术介绍光监控信道主要功能用于放置监视和控制系统内各信道的传输情况的监控光信号，在发送端插入本节点产生的波长3(1510nm或1625nm)的光监控信号，与主信道的光信号合波输出。在接收端，从主信号中分离出3(1510nm或1625nm)波长的光监控信号。帕间步字节、公务字节和网管所用的开销字节等都是通过光监控信道来传递的。144芯19英寸安装架技术介绍由于人是利用EDPA工作波段(1530~1565nm)以外的波长，144芯19英寸安装架技术介绍所以人不能通过EDEA.只能在EDFA后面加

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。

熔纤盘是一种连接光缆的器件。用于光纤的熔接、分支，将光缆引进熔纤盘，并熔接，后封装在内。盖可翻转，盘可叠加，扩大容量，安装、使用极为方便。光配线产品，塑料配件。熔接盘是组合在光缆交接箱体内部，光缆一部分光纤与尾纤熔接用于连路调度，另一部分与其它光缆直接对接（直熔）。熔接盘是对每一根光纤，互相任意连接，配合使用。熔接盘采用高强度工程塑料注塑成型，阻燃、强度高、抗老化时间长等。

材质：阻燃ABS工程塑料。

颜色：黑色、白色和黑黄一体。

主要技术参数 *工作温度：-5 ~40 *相对湿度：85%（30 时），

*大气压力：70~106Kpa

*阻燃性：采用阻燃塑料（ABS），阻燃性能达到行业要求，添加抗老化剂。

应用范围 *用于光纤的熔接、分支

*盖可翻转，盘可叠加，扩大容量，安装、使用极为方便。

作用：熔接盘是用于光缆接续（俗称接头）时盘放多余纤芯的工具，一般固定在光缆终端盒的中间，是光缆终端盒的重要组成部分。

特点：熔纤盘可分为4芯、6芯、8芯、12芯和24芯，尾纤、光缆束管有各自盘线通道，分层管理，有效保护光纤不受损伤。

三层结构，下层为配线盘，中间为熔接盘，顶部为盖板，熔接、配线一体化，操作方便。

可适用于FC、SC、LC、ST四种适配器和带状、束状、非带状光缆。

光纤在任何位置，弯曲半径大于40MM。

适配器与接续单元正面呈30°斜角，既保证了跳线的弯曲曲率半径，又可避免激光灼伤人眼。

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。

以其可靠的传送承载能力、灵活的分插复用技术、强大的保护恢复功能、运营级的维护管理能力，一直在本地网/城域网业务传送中发挥着重大作用，但是MSTP的分组处理或IP化程度不够“彻底”，其IP化主要体现在用户接口（即表层分组化），内核却仍然是电路交换（即内核电路化）。这就使得MSTP在承载IP分组业务时效率较低，并且无法适应以大量数据业务为主的3G和全业务时代的需要。随着TDM业务的相对萎缩及“全IP环境”的逐渐成熟，传送设备需要由现有“以TDM电路交换为内核”向“以IP分组交换为内核”演进。因此，在业务IP化和融合承载需求的推动下，基于分组交换内核并融合传统传送网和数据通信网络技术优势的PIN技术，自提出后便获得了快速地发展，成为城域传送网IP化演进的主流技术。

