

中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发

产品名称	中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发
公司名称	宁波弘福通信科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	慈溪市观海卫工业西区
联系电话	13567810509

产品详情

中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发

弘福通信OMDF光纤总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、调线功能、光缆纤芯和尾纤保护功能。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。该设备配置灵活、安装使用简单、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。

它是光传输系统中一个重要的配在光通信已经在长途干线和本地网中继传输中得到广泛应用,光纤化也已成为接入网的发展方向。各地在新的光纤网建设中都尽量选用大芯数光缆,这样就对光纤配线架的容量、功能和结构等提出了更高的要求。

>弘福通信ODF光纤配线架特点:

- 1.配线箱内采用抽屉式结构,操作时可抽出,完毕后放回。
- 3.模块化设计:19英寸标准,单元体及每个模块均可单独取出,方便灵活配置与扩容。

4.易升级：可用作传统的ODF，也可平滑地增加智能化光纤管理功能，且不影响正常的业务通信。

5.易操作和维护：独立、清晰的功能分区方便操作和维护；通过跳纤实现交叉连接，走纤路由清晰，运维管理方便；全正面操作，支持前后及左右并柜安装或靠墙安装，易于安装与维护。>ODF光纤配线架在综合布线系统中的应用：

综合布线系统中，配线架适用于设备间的水平布线或设备端接，以及集中点的互配端接。坚固及易于安装的设计，减少安装与操作费用，较大的正面标识空间方便端口识别，便于管理，符合19"机架安装标准。目前，该产品已在全球多个国家和地区获得规模商用，为运营商带来多项价值：

中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发中国联通MODF光纤总配线架生产加工批发

2、带状光缆的开剥及固定 2.1光缆开剥长度为：2.5米 光缆开剥处到距离远的熔接配线模块距离（可视实际情况变化），铠甲层预留40mm，中心加强芯预留150mm（两侧加强芯留55mm）； 2.2在光缆开剥处套上热缩套管，用电吹风加热，使热缩套管将光缆开剥处包紧，尾纤清理干净，每带均套上保护套管，保护套管在铠甲层处预留65mm裸带； 2.3将光缆从裸带处放入保护接头，再将松套管部分可用胶带缠绕，使其外径与保护接头相匹配，推入保护接头，使光缆加强芯穿过螺母座槽，喉扣挂在光缆固定板钩上，拧紧喉扣螺钉及加强芯紧定螺钉； 2.4按顺序将带有保护扁管的每一带光纤轻轻压入保护接头固定槽内，每一槽多可压三带； 2.5将接头盖小端头部插入保护接头对应部分，再将大端压下，保护接头安装完毕； 3.

非带状缆的开剥及固定 3.1 光缆开剥长度为：2.5米 光缆开剥处到 距离远的熔接配线模块距离（可视实际情况变化），铠甲层预留40mm，加强芯预留150mm； 3.2 在光缆开剥处套上热缩套管，用电吹风加热，使热缩套管将光缆开剥处包紧； 3.3 视尾纤本身的保护情况决定是否加护套； 3.4 用喉扣将光缆固定在光缆固定板上。

4. 适配器及尾纤的安装 1. 带状尾纤安装 1.1 抽出一个光纤一体化模块，放置于工作台上，取下上下两面盖板，将12个适配器（FC或SC）对准安装槽由上向下压入，注意适配器导向槽朝上；依次为蓝、橙、绿、棕、灰、白、红、黑、黄、紫、粉红、浅蓝）将尾纤头按一体化模块上1-12的顺序插入适配器并拧紧，注意尾纤的插入方向必须与适配器的导向位置一致； 1.3将光分支器沿着两个圆柱压入，将冗余尾纤在模块背面尾纤盘绕区盘储； 1.4将光分支器后面的裸带从一体化模块中间长方孔穿至模块正面，盖上背面盖板；

- 1.5将剩余裸带盘储于模块正面熔接区内，盖好上盖板；
- 1.6将一体化模块依次插入熔配单元箱内相应的位置。 2.单芯尾纤安装

智慧城市领域

5G助力智慧城市在安防、巡检、救援等方面提升管理与服务水平。在城市安防监控方面，结合大数据及人工智能技术，5G+超高清视频监控可实现对人脸、行为、特殊物品、车等精确识别，形成对潜在危险的预判能力和紧急事件的快速响应能力；在城市安全巡检方面，5G结合无人机、无人车、机器人等安防巡检终端，可实现城市立体化智能巡检，提高城市日常巡查的效率；在城市应急救援方面，5G通信保障车与卫星回传技术可实现建立救援区域海陆空一体化的5G网络覆盖；5G+VR/AR可协助中台应急调度指挥人员能够直观、及时了解现场情况，更快速、更科学地制定应急救援方案，提高应急救援效率。目前公共安全和社区治安成为城市治理的热点领域，以远程巡检应用为代表的环境监测也将成为城市发展的关注重点。未来，城市全域感知和精细管理成为必然发展趋势，仍需长期持续探索。