

720三网合一ODF光纤配线架图文概述讲解

产品名称	720三网合一ODF光纤配线架图文概述讲解
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

720三网合一ODF光纤配线架图文概述讲解

三网共建共享配线架|FTTH型驻地光网络光纤配线架|FTTB三网合一光纤配线柜|FTTH三网合一楼道箱|三网合一光纤配线架/配线架/ODF架/MODF配线架|三网合一MODF光纤配线架|FTTH共建共享光纤配线架|144芯三网融合光纤配线架批发|【（配线容量：144芯、216芯、288芯、432芯、360芯、576芯、684芯、720芯、864芯、960芯）中国电信|中国联通|中国移动通信】ODF光纤配线柜，三网合一ODF光纤配线柜，三网合一配线箱，光纤配线柜，综合配线柜，三网合一综合箱，ODF配线架厂家，ODF配线架价格，FTTH光纤楼道箱批发，三网合一网络箱厂家，ODF配线架配置ODF光纤配线架容量、三网合一网络箱价格，三网合一光缆交接箱|三网融合配线箱|三网合一光交箱|三网合一楼道箱|三网合一综合箱|FTTH光纤配线箱|FTTB光纤楼道箱|FTTX光纤分配箱|中国电信|中国移动通信配线箱|中国联通配线箱|光纤入户箱|光纤到户配线箱|光宽带箱生产基地！ODF光纤配线架（柜）三网合一光纤配线架（柜）四网合一光纤配线架（柜）共建共享光纤配线架（柜）ODF光纤配线架型号：GPX2000-VI型光纤配线架、GPX2000-VII型光纤配线架、GPX2000-VIII型光纤配线架、GPX2000-VIIIB型光纤配线架、GPX2000-VIIIC型光纤配线架、GPX2000-VIIIE型光纤配线架、GPX2000-VIIIF型光纤配线架CT-GPX09T型光纤配线架ODF光纤配线架容量：144芯、288芯、360芯、432芯、576芯、648芯、720芯、864芯、960芯、1152芯、1200芯、1440芯、2160芯（支持订做）

机架外形尺寸

1. 为与机房内其它设备高度保持一致，便于走线，OMDF机架高度一般选用2600mm、2200mm和2000mm

三种。在现有测量室内安装时，也可根据现有测量室的空间高度定制，但最高不得超过3510mm。

2. OMDf的宽度宜为120mm的整数倍，推荐选用宽度为720mm。深度推荐选用600mm、800mm及900mm三种

OMDF机架结构形式为敞开式，采用双面操作。正面为线路侧，用于室外光缆的固定、开剥、熔接与终端；背面为设备侧，用于成端设备光缆和设备跳纤。架体左侧固定光缆，右侧存储跳纤。

走线槽道

1. 机架的设备侧应安装多层水平走线槽道，以满足多个机架并架时的走纤。

2. 走线槽道可分层设置在设备侧每层光纤终端单元的下方或后面，也可设置在架体中间位置，但不应影响光缆的布放与固定。

3. 走线槽道内可设置挡纤柱，将架内跳纤与架间跳纤分开。架内跳纤靠走线槽道内侧布放，架间跳纤靠走线槽道外侧布放，以避免跳纤的交叉走线。

4. 各架走线槽道的高度、尺寸应相同，以便于并架时相互拼接、延伸。

5. 走线槽道容量应满足各种可能跳纤方式时最大量跳纤走线的需要。

OMDF的使用

1. 依据机房上线洞的情况，OMDF可采取下进线或上进线方式。机房内有地槽时采取下走线方式，无地槽时采取上走线方式。室外光缆一般采取下走线方式，室内光缆一般采取上走线方式。

2. 室外光缆成端在线路侧一体化单元框上，在一体化托盘内与尾纤熔接后插入适配器成端上列；设备光缆在设备侧光纤终端单元后端插入适配器成端上列。

3. 跳纤在一体化单元框和光纤终端单元前端成端。

4. 由于设备侧与线路侧端子数量比约为1:1（2600mm以上机架为1:1.2），室外光缆大部分为环型结构，而且光缆保护采用冷保护方式，因此，跳纤布放后设备侧端子仅占用一半。设备侧的使用可有以下几种方式：

（1）紧上空下使用方式：设备侧上半部分端子与线路侧相连，空闲下半部分端子，以备后期改为热保护时使用。该方式设备侧与线路侧架内对应。

（2）交错使用方式：以光纤终端单元为单位的交错使用方式。如：占用第1框光纤终端单元，空闲第2框光纤终端单元，再占用第3框光纤终端单元，空闲第4框光纤终端单元。以每排端子为单位的交错使用方式。如：同一框光纤终端单元内，占用第1排端子，空闲第2排端子，再占用第3排端子，空闲第4排端子。

(3) 隔架使用方式：即整架使用整架空闲方式，如：第1架全部使用，空闲第2架，再使用第三架，空闲第4架。

主要性能指标

1、使用环境条件：

工作温度：+5 ~ +40

相对湿度：85%（+30 时）

大气压力：70 ~ 106kpa

2、光电性能：光纤连接器损耗不大于0.5dB，回波损耗不小于40dB。

3、高压防护接地装置：机架高压防护接地装置与光缆中金属加强芯及金属护套相连，地线的截面积大于6平方毫米。机架高压防护接地装置与机架间绝缘，绝缘电阻不小于20000M /500V（直流电）。机架高压防护接地装置与机架耐电压不小于3000V（直流电）1min不击穿，无飞弧。

远捷通信是一家集研发、生产、销售、服务为一体的专业制造通信设备、电子元件产品的民营企业。通信产业覆盖了移动通信配套设备、光通信设备及器件、数据通信设备、宽带接入通信设备、通信工程等领域。远捷通信依凭先进的管理、完善的质保体系、强大的技术力量、雄厚的综合实力和诚信，已成为中国移动、中国电信、中国联通、中国铁通及部分国外通信运营商的主要设备供应商，并广泛应用于广电、电力、邮政、军事单位、企事业单位等专网，同时为国内外主设备厂商提供配套产品。历经几年的发展，远捷从低端通信产品制造业发展成为高科技产业。以拥有国内外先进水平的钣金自动化加工数控设备、全自动喷涂流水线、光通信器件等生产设备，并配套齐全高精度检测仪器，为产品提供了可靠的质量保证。

远捷精神：始终坚持“品质、价格、服务”的企业方针，力争百分百的用户满意和“团结、务实、开拓、创新”的企业精神，以先进技术和科学管理来提高工作效率。宗旨：

客户满意、企业荣誉、产品质量。目标：

创百年远捷，在行业内处于优先地位，在客户关系管理方面处于优先地位。定位：

品牌国际化，未来十年在国内外享有一定度。发展原则：追求技术创新、流程完善、通路合作，努力创造的企业形象、的工作环境、的企业管埋、的客户服务，与国内外用户真诚合作!