

机架式864芯三网合一MODF配线架SC配置安装介绍

产品名称	机架式864芯三网合一MODF配线架SC配置安装介绍
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:宁波品悦 型号:三网合一MODF配线架 材质:冷轧板, 不锈钢
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

产品详情

机架式864芯三网合一MODF配线架SC配置安装介绍、宁波品悦通信公司新型公开了一种简易电子864芯三网合一MODF配线架管理系统,其包括交换机,864芯三网合一MODF配线架和出线口,且所述交换机通过跳线与配线架端口连接,配线架通过水平布线与出线口内部连接;该管理系统还包括信号发射器,且所述信号发射器通过跳线与出线口端口连接;其中,所述配线架内包括高频电信号处理器,且864芯三网合一MODF配线架端口对应设有指示灯.该864芯三网合一MODF配线架管理系统,结构上不改变原有工程设计,不增加硬件及工程预算费用,适用范围广,适合市场推广;且无需软件和有源设备,不影响原有系统的可靠性,节能高效.操作简单易学,减低施工人员和网络维护人员的操作难度,提高工作效率.

三网合一MODF光纤总配线架|共建共享MODF光纤总配线架|ODF光纤配线架 (Optical Distribution Frame) ODF光纤配线架|ODF光纤配线柜 (ODF配线柜容量 : 288芯、576芯、648芯、720芯、864芯、1152芯、1440、1728芯、2016芯) 中华人民共和国通信行业标准光纤配线架YD/T 778-2006《光纤配线架》Q/CT 2354-2011《中国电信光总配线架技术要求》|FTTH接入层光纤分配架 (Fiber Optic Distribution Frame) , 又称光纤配线柜,是用于光纤通信网络中对光缆、光纤进行终接、保护、连接及管理的配线设备。在本设备上可以实现对光缆的固定、开剥、接地保护,以及各种光纤的熔接、跳转、冗纤盘绕、合理布放、配线调度等功能,是传输媒体与传输设备之间的配套设备。

OMDF光纤总配线架 (宁波品悦通信制造) OMDf光总配线架|MODF光纤总配线架|OMDF光纤配线架|中

中华人民共和国通信行业标准光纤配线架YD/T 778-2006《光纤配线架》Q/CT 2354-2011《中国电信光总配线架技术要求》FTTH接入层光纤分配架|光纤跳线架规格(288芯、576芯、648芯、720芯、792芯、864芯、960芯、1152芯、1440芯光纤总配线架)(Opticalfiber Main Distribution frame, 简称OMDF)。OMDF的功能多样化。

本产品应用范围为新建机房独立光纤跳接场、现有机房独立光纤跳接场。产品采用传统MDF式的线缆管理方式,即直列模块部分为外线侧,提供室外光缆固定、汇流、熔接与终端功能,横列模块部分为内线侧,提供室内光纤光缆的终端、调度与管理功能;本规范书对该产品的熔纤、配线各种性能、技术指标等方面提出了具体的要求。

2、环境条件

2.1 使用环境条件

2.1.1 工作温度: $-25 \sim +55$ 。

2.1.2 相对湿度: $93\%(+40)$ 。

2.1.3 运输

包装后的产品,可用汽车、火车、轮船、飞机等运输,在运输中应避免碰撞、跌落、雨雪的直接淋袭和日光暴晒。

2.1.4 贮存

产品应贮存在通风良好、干燥的仓库中,其周围不应有腐蚀性气体存在,贮存温度为 $-25 \sim +55$ 。

2.2 检验环境条件

试验在标准大气条件下进行。标准大气条件为温度: $15 \sim 35$,相对湿度不大于75%,大气压力为 $80kPa \sim 106kPa$ 。

3、总体要求

3.1 外观与结构

3.1.1 机架结构

(1) 机架为开放式结构,架体采用冷轧钢板整体焊接,可以根据需要安装左右侧板与前后门板,每扇门使用磁吸上下固定。机架的门采用活动铰链,可灵活拆卸,门的开启角大于 110° 。

(2) 机架采用双面操作,正面为直列模块,用于外缆的固定、开剥、熔接与终端;背面为横列模块,用于成端设备的跳线与尾缆,模块的左侧固定设备的尾缆,右侧有存储跳纤的绕纤轮。

(3) 机架应能适用于上、下进缆的环境中,上走线环境中光纤光缆从顶部进入机架,并有独立的进缆(纤)孔;光缆(纤)进纤孔应有护纤条保护,并有足够大的过纤面积。

(4) 机架的横列模块区安装有多层水平走线槽,以满足多个机架并架时的走纤。

(5) 架体有完善的保护接地系统,并保证光缆加强芯及其铠甲层有效接地。

(6) 机架外形尺寸及容量配置如表一所示。

光纤总配线架一般要求

4.1 机架总体描述

(1) 机架主要由顶盖、底座、骨架、前左门(可选)、前右门(可选)、后左门(可选)、后右门(可选)、光缆固定开剥单元、外缆侧熔配一体化托盘和设备侧终端面板组成。

(2) 架体正面引入室外光缆，具有固定、分支保护，以及熔接功能，背面引入设备侧光缆，跳线通过机架侧面通道连接前后的模块。

(3) 机架的顶盖焊接1个M8×20的螺柱，以供机架接地用，另顶盖两边留有4个M8的螺纹通孔以供与并架的机架架顶连接用，同时顶盖还留有2个φ8.5的孔，以供本机架架顶安装特殊用途的支撑件(比如安装光缆走线架，光纤槽道等)之用。机架底座应有4个14*25的腰孔，供机架底部固定用。

(4) 标识盒设置在每单元下方，位置、尺寸均统一。

(5) MODF需满足外线光缆和设备尾缆进缆分区管理，跳纤采用12芯储纤盘储纤，没12芯一体化熔纤配线盘对应12芯的储纤盘，外线光缆、尾缆、架内跳纤、架间跳纤均可实现无交叉跳纤路由；

(6) 所有有光纤通过的地方均不出现安装螺钉外露的现象，必要时，可使用盖形螺母进行保护。

(7) 托盘确保适配器在运输中牢固、可靠、防尘的要求。

宁波品悦通信设备有限公司为电信、移动、联通、铁通、广电供应配套产品，产品介绍如下：

光配系列(ODF)：SC快速连接器、光纤冷接子、光纤座面盒、光纤面板、光缆交接箱、光纤楼道箱、光纤适配器、熔纤盘、光纤跳线、尾纤、ODF配线箱、光缆接头盒、光纤面板、终端盒、光纤配线单元、光纤配线架(柜)等

总配系列(MDF)：10回线保安排，16回线保安排，25回线保安排，32回线测试排，100回线保安排，128回线测试排，各类型保安单元，告警器，总配线架。各类型保安单元，告警器，总配线架(柜)。

数配系列(DDF)：仿西门子数字配线架、仿NEC数字配线架、同轴连接器。

综合布线产品：网络配线架、理线架、110跳线架，超5类、6类模块、信息面板，卡接模块，科隆模块，分线盒、网络与通信工具及其他通信产品等。

公司一贯坚持“质量，用户至上，服务，信守合同”的宗旨，凭借着高质量的产品，良好的信誉，优质的服务，竭诚与国内外商家双赢合作，共同发展！

诚信品悦，合作到长久！真诚的品悦人期待与你至诚的合作，促进友谊并期待与您建立长久良好的伙伴关系