

## 20系统DDF数字配线架、西门子数字配线架工作原理

产品名称	20系统DDF数字配线架、西门子数字配线架工作原理
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	品牌:远捷通信 型号:齐全 产地:浙江慈溪
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

### 20系统DDF数字配线架、西门子数字配线架工作原理

一般情况下，保守型的顾客在进入不熟悉的店面时，都会有不适应的感受，不喜欢有人跟着，这类顾客的主要心理反应是：DDF数字配线架1、顾客性格保守，不喜欢在自己不需要帮助的时候，有人随时跟着，有一种被跟踪的感觉，心里会不舒服；DDF数字配线架2、顾客对店面或产品不信任或不了解，心里还没有准备好确定购买时，有人跟着会让他产生巨大心理压力，加快他的离开；DDF数字配线架3、顾客本身当时心情不好，不愿意与陌生人沟通，希望自己有一个独立的环境去放松心情；4、顾客对该品牌的购买意愿并不强烈，只是希望能在店内找到一款自己喜欢的产品；DDF数字配线架5、顾客有自己的计划，非常清楚自己想要哪种产品，在没有找到他想要的产品之前，不愿意别人来打扰他寻找产品。

### DDF数字配线架接线方法介绍

数字配线架有两种型号：75ohm数字配线架-MPX272和120ohm数字配线架-MPX286，也是深圳立能和华为公司合作的销售产品。

#### 75ohm数字配线架-MPX272

MPX272-F1/F2/F3

#### 产品主要特点

双面机架，全正面操作；

机架整体具有完善的接地系统；

敞开式结构；

单元体采用组合式旋转结构，可以向下、向外旋转90°，方便线路临时转接和调度。

MPX272-F4/F5/F6

单面机架，全正面操作；

MPX272-R4/R5/R6

适用于小容量局点；

MPX272-FM800系列

双面机架，全正面操作，方便线缆的二次布放；

MPX272-CM800系列

双面机柜，全正面操作，方便线缆的二次布放；

机柜整体具有完善的接地系统；

120ohm数字配线架-MPX286

MPX286-R1/R2/R3 (卡接式)

安装方式灵活，可靠墙、背对背安装。

MPX286-xDF系列 (卡接式)

适用于中、大容量的局点；

“x”代表列数，每类列数配有3种高度的架体，用户可以根据不同的容量需求及安装空间进行选择。

MPX286-RF系列 (绕接式)

用于连接传输阻抗为120Ω的屏蔽双绞线所构成的数字回路；

标准19"机架或机柜；

模块式单元体结构，容量大、密度高、走线方便；

传输或交换设备固定成端在机架的背面，连通设备的跳线在正面成端；

通过附件，容易实现“自环测试、在线测试、跳线测试”。

DDF数字配线架又称高频配线架，以系统为单位，有8系统，10系统，16系统，20系统等，在数字通信中越来越有优越性，它能使数字通信设备的数字码流的连接成为一个整体，从速率2 Mb/s ~ 155 Mb/s信号的输入、输出都可终接在DDF架上，这为配线、调线、转接、扩容都带来很大的灵活性和方便性。

## 16系统DDF数字配线架 ( Digital Distribution frame ) 数字配线架 DDF ( Digital Distribution frame )

数字配线架(材质分：铜、锌)DDF单元体分:8系统/10系统/12系统/16系统/20系统西门子数字配线架

1、 环境要求1.1、 工作温度：5 ~ 40 ；相对湿度：不大于85% ( 30 时 ) ；大气压力：70 ~ 106Kpa ；  
贮运湿度：-25 ~ +55 。

2、 电气性能2.1、 工作速率：2Mbit/s、 8Mbit/s、 34Mbit/s、 45Mbit/s、 140Mbit/s、 155Mbit/s ；2.2、 特性阻抗:75 (标称值)。2.3、 同轴连接器接触电阻；外导体不大于2.5m $\Omega$ ，经机械耐久性实验后其增值不大于2.5m $\Omega$ ；内导体不大于10m $\Omega$ ，经机械耐久性试验后其增值不大于10m $\Omega$ 。2.4、 绝缘电阻：连接器内、外导体之间、内导体与单元板金属件之间的绝缘电阻应大于1000M $\Omega$ ，测量回路的直流电压为500V  $\pm$  50V。2.5、 耐电压：连接器内、外导体之间、内导体与单元板金属件之间应能经受频率为50Hz，有效值为1000V的交流电压1min的作用而无击穿、无飞弧。2.6、 回线间串音防卫度：不小于70dB ( 50kHz ~ 233MHz ) 2.7、 介入损耗：不大于0.3dB ( 50kHz ~ 233MHz ) 2.8、 回波损耗:不小于18dB ( 50kHz ~ 233MHz ) 3、 机械性能3.1、 拉脱力：同轴连接器与电缆连接后抗电缆拉伸力应大于50N。3.2、 机械耐久性

发达国家的FTTH已经开始建设，已经有相当的市场。大体上看，器件和设备随市场的需要，其利润会逐步回升，2007-2008年可能良好。但光纤产业，尽管反倾销成功，价格也仍低迷不起，利润甚微。实际上，在世界范围内，光纤的生产规模过大，而FTTH的发展速度受社会环境、包括市民的经济条件和数字电视的发展的影响，上升缓慢。据了解，有大公司封存几个光纤厂，根据市场情况，可随时启动生产，其结果是始终供大于求。供不应求才能涨价，是通常的市场规律，所以光纤产业要想厚利，可能是2009年后的事情。中国经济不发达地区和小城镇，还需要建设光纤线路，但光纤用量仍然处于供大于求的范围内。对中国市场,FTTH受ADSL的挑战和数字电视HDTV发展的制约，会有所延后。中国大量建设FTTH的社会环境和条件尚未具备，可能需要等待一段时间。不过，北京奥运会需要HDTV的推动和设备价格的下降，会促进FTTH的发展。