

BNC8系统数字配线架19英寸安装

产品名称	BNC8系统数字配线架19英寸安装
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:宁波品悦 型号:8系统数字配线架 材质:铜
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

BNC8系统数字配线架19英寸安装、BNC8系统数字配线架实用新型提供了一种具备微信管理功能的BNC8系统数字配线架,包括公共线箱,电源箱,控制箱以及共享箱;电源箱和控制箱构成底座;共享箱并排设置在底座上;BNC8系统数字配线架设置在共享箱的顶部;在公共线箱上设有公共电控锁和公共面板插槽;在共享箱的箱门内侧设有共享电控锁和共享面板插槽;在公共面板插槽上插设有公共二维码面板;在共享面板插槽上插设有共享二维码面板;在电源箱内设有电源模块;在控制箱内设有控制器模块;控制器模块分别与公共电控锁,共享电控锁以及网络端口相连;电源模块分别为控制器模块,公共电控锁以及共享电控锁供电.该BNC8系统数字配线架采用微信扫码控制门锁开关,网络记录维护时间及人员,避免机械锁具钥匙管理难题.

品悦通信生产8系统、16系统、10系统、12系统、20系统、21系统的75 西门子安装单元深受广大客户的欢迎,因为我们设计的是19或者21英寸的标准机架安装,拿去就可以上机架使用,非常简单方便易用,并且价格在同行里有优势,现还有带理线槽的。安装挂角是可旋转360度。有良好的接地线。

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数字配线

1. 一般要求

数字配线架同轴端子采用75欧姆自锁式同轴端子(DIN 1.6/5.6)。

同轴跳接器采用带有监测端口的Y型连接器。

同轴连接器内部插件应采用真空电镀法，先镀钛后镀金工艺。

同轴连接器须满足“YD/T 779-1999数字配线架”标准要求。

2. 主要指标

特性阻抗：75

工作速率：2Mb/s、8Mb/s、34Mb/s、140Mb/s、155Mb/s

同轴连接接触电阻：外导体 2.5m Ω 、内导体 10m Ω

绝缘电阻：>1000M Ω (500VDC)

抗电强度：>1000VAC(50HZ)/mm,不击穿、无飞弧

回线间串音防卫度：70dB(50KHZ~233MHZ)

介入损耗：0.3dB(50KHZ~233MHZ)

回波损耗：> 18dB(50KHZ~233MHZ)

连接器镀金层：2 μ m

拉脱力：> 50N

连接器寿命：1000次

3.工作条件

工作温度：-15 $^{\circ}$ C ~ +40 $^{\circ}$ C

相对湿度：85% (+ 30 $^{\circ}$ C)

大气压力：70 ~ 106Kpa

4.安装方式：安装于19英寸标准机柜内。

数字配线架简介

数字配线架(DDF)又称高频配线架,是数字复用设备之间、数字复用设备与程控交换

设备或数据业务设备等其他设备之间的配线连接设备。它能使数字通信设备的数字码流的连接成为一个整体,速率2~155Mb/s信号的输入、输出都可终接在DDF上,这为配线调线、转接、扩容都带来很大的灵活性和方便性,在数字通信中越来越有优越性。本实训主要对DF进行介绍,使大家对DDF有所了解。

DDF的组成

DDF一般由机架(柜)、单元体及附件等组成。

机架(柜)

1)按工作面分:有双面架,如MPX107-SMA系列、MPX107-SMC系列、MPX107SM8系列;单面架,如MPX107-SMB系列、MPX1075MD系列。

2)按宽度分:有宽架式,如MPX107-SM3系列(见图423a);窄架式,如MPX107-sM4系列(见图423b)。

a)

图423MPX107SM系列机架(柜)

3)按封闭程度分:有敞开式、半封闭的机架,如MPX107SM6系列(见图423c)

MPX107-SM8系列(见图4-23d);封闭的机柜,如MPX107SME系列、MPX107SMF系列。

4)按高度分:有高度为2600mm、2200mm和200mm

5)按深度分:有深度为450mm、300mm、260mm和225mm。

2)单元体(umit)由若干系统组成的功能组件称为单元体。MAO1单元体如图424所示,SM19E单元体如图425所示。常用连接器单元体有:

1)75 Ω /75 Ω 不平衡式连接器单元体:采用射频同轴电缆,特性阻抗为75 Ω 的连接

器单元体

单元体

2)120 Ω /120 Ω 平衡式连接器单元体:采用对称电缆,特性阻抗为120 Ω 的连接

器单元体。3)75 Ω /120 Ω 阻抗转换连接器单元体:采用射频同轴电缆,特性阻抗为75 Ω ,转换为

光纤通信技术与设备

采用对称电缆,特性阻抗为120 Ω 的连接

器单元体。(3)附件一般包括膨胀螺栓及螺母、弹簧垫圈、平垫圈、六角头螺栓(含螺母扎

热缩套管)等。

3.工作原理

(1)DDF的信号传输原理DDF的信号传输原理示意图如图426所示。

图中,R代表接收信号;S代表发送信号。线路由S R组成,称为一个回线,线路S

及反向S R形成了两个回线,称一个系统;原则上,一个系统的收发回线应在相银位

(2)DDF的线路配线原理DDF的线路配线原理示意图如图4-27所示。

系统1接高次群数字设备系统n

(3)DDF的固定调线、转接原理DDF的固定调线转接原理示意图如图428所示。图428DDF的固定调线、转接原理示意图

(4)监控测试测试时应将测试塞绳(选件)插入Y形插头上的测试孔。DDF的线路监

控测试原理如图429所示。

5)DF的自环测试原理DF的自环测

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。