

JPX668型卡接式总配线架（MDF-1800L回线/对/门）

产品名称	JPX668型卡接式总配线架（MDF-1800L回线/对/门）
公司名称	浙江泰平通信技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:普天泰平 规格:齐全 应用领域:通用
公司地址	慈溪市观海卫镇工业区
联系电话	0574-63622522 13736014228

产品详情

JPX668型卡接式总配线架（MDF-1800L回线/对/门）

JPX668型总配线架（MDF卡接式音频配线架）设备产品特点

高密度、超小型的外形设计，可以利用有限空间；

不仅适用于旧机房改造，而且适用于空间有限的接入网机房；

不对称走线槽设计，跳线槽可轻松容纳两对导线，方便改造割接；

双卡口表面镀金接线端子，防护及导电性能优良；

独立设计的接线板，可以方便地进行容量配置以及灵活更换；

全正面操作：内外线、跳线、保安单元插拔皆为正面操作，复接时不需中断任何话路，

施工、维护方便；

标识清晰：进出线序号完整，正面标识至每一回线；

内嵌式接线端子，避免操作人员与之直接接触，确保人身安全；

一体化保安单元，告警到每一回线；具有每 10 回线告警指示，可实现四级告警显示，

便于快速查障；

具有远程集中监测和集中告警接口，可实现机房无人值守；

可与其它 MDF 产品实现工具、安装的良好兼容性和安装灵活性，便于机房的统一管理和维护；

选配简单易装的 XDSL 分离器单元可成倍增加宽带配线容量，更经济地实现宽带增值业务的开通。

JPX668 型总配线设备接线模块及功能件

接线模块型号规格

名称

容量

外形尺寸

(回线) 长 × 宽 × 高(安装尺寸)

安装

产品型号

备注

注

(代号)

纵列接线块

孔距

JPX668/K01(100)

100

128

180 × 92 × 98(83)

130

接用户线，常开

(DVS3.691.065A)

(防保安器反插)

JPX668/K02(128)

143

(DVS3.691.096)

横列接线块

196.8 × 85 × 87.8(75)

196.8 × 85 × 101.6(89)

接交换机线，常闭

(DVS3.691.066A)

(加配防尘盖)

(DVS3.691.069A)

(用于替换HPX26型64

回线模块)

139.5

(DVS3.691.077A)

(加配防尘盖,用于替换

HPX26型64回线模块)

(DVS3.691.078A)

JPX668/K01(100) 纵列接线块 (100回线)

外形尺寸： 180 × 92 × 98 (83.5)

安装孔距：130mm；重量：0.82kg(不含保安单元)

JPX668/K02(128) 横列接线块 (128回线)

外形尺寸： 196.8 × 99 × 87.8 (73.3)

196.8 × 99 × 104 (89)[配防尘盖]

安装孔距：143mm；重量：0.9kg

保安单元

测试插塞

测试插头

连接插头

测试绳

测试插座

标识帽 (横列模块自带附件)

用于标识特殊电话用户

接线工具

信号告警器

开路塞 (横列模块自带附件)

功能件型号规格

名称

(代号)

保安器

内部配置

使用配置

功能简介

半导体管、陶瓷 PTC、浅橙色\蓝色双

JPX668/B01C

(DVS4.837.042B-95) 色壳体

配于JPX668型总配线

半导体管、有机 PTC、浅橙色\蓝色双设备，配置数量与设备过压、过流一体化保护的
的用户端线数相同，任护，并告警到线

JPX668/B01D

JPX668/B01E

JPX668/C03

JPX668/C02A

JPX668/C02B

JPX668/C03A

JPX280/C04

(DVS4.837.037B-95) 色壳体

集成电路芯片、浅橙色\蓝色双色壳体 选其中一种

(DVS4.837.398-95)

横排测试插塞

配2米、5米和10米三种长度的电话软 标准配置数量为一件，

连接横列两回线

横列测试

(DVS3.645.024/026) 线，其两端为测试插塞

横排开路测试插头 配3米和5米两种长度的电话软线，其一

(DVS3.655.017/018) 端为测试插塞，另一端为四芯插头

横排在线测试插头 配3米和5米两种长度的电话软线，其一

(DVS3.655.019/020) 端为测试插塞，另一端为四芯插头

选其一种

用户需要时配给

横列监听插塞

(DVS3.655.022)

配1.5米长的电话软线，其一端为测试

插塞，另一端为两个水晶头插头

配2米电话软线，其一端为两个水晶头 用户需要时配给

连接测试插座与电

话机

(DVS3.695.000)

插头，另一端为四芯插头

并机时连接两配线

架上的两个测试插

座

配2米和10米两种长度米电话软线，其总配线架并机时由用

户选用

JPX280/C02C

(DVS3.652.000/001) 两端为四芯插头

各种测试件与测试

设备的集中接口

JPX280/C05B

配有4个四芯插座

配1.5米长的电话软线，其一端为保安

(DVS3.665.004)

纵列监听插塞

(DVS3.655.027)

纵列测试插头

纵列测试

器，另一端为两个水晶头插头

配5米和2米长的电话软线，其一端为保 用户需要时配给

(DVS3.645.027/028) 安器，另一端为四芯插头

将导线卡入模块簧

片，也可将错线从簧

片上钩出

(DVS4.095.016)

标准配置的数量为两

件

JPX668/F01

JPX280/G01

标准配置的数量为每

个机房1个

(DVS3.928.030)

告警功能

告警集中测试箱

可连接36列机架检测

(DVS3.619.059)

MDF告警系统的集中

检测

可连接18列机架检测

(DVS3.619.060)

IDC机房施工规范

用专用工具将同轴插头外导体与电缆接触部分一次性压成六角形，并套上适合的热缩管。（3）单管或多管中小同轴电缆两端气闭头连接牢固可靠，封焊严密、光滑，接续完毕后其测试衰耗值应符合要求。

14、音频电缆的端头处理

（1）电缆剖头长度应一致，剖头处应套上合适的热缩管，按线序预留长度一致，出线一般采用梳形或扇形。

（2）芯线绕接时或卡接时，一定要用专用工具，严禁手工或其他工具代替。（3）芯线焊接时，芯线刮线长度一致，焊接点光滑，无假焊、漏焊、错焊，焊接完毕，允许露出铜芯1mm以下。

15、屏蔽线端头处理屏蔽线剖头长度应一致，剖头处应套上热缩管，长度统一、适中、热缩均匀，屏蔽层应均匀分布在同轴插头外导体压接处。

16、电源线的端头处理截面在10mm以下单芯或多芯电源线可与设备端子直接连接，即将电源线端头剖开适当长度，按照螺帽拧紧的方向制作接头圈，在导线与螺母之间加装垫片和弹簧圈，拧紧螺母。

截面在10mm以上的多股电源线端头应加装接线端子，尺寸与导线线径适合，用专用工具进行压接，直流电源线压接后应分别用红、兰颜色的热缩管套上接头端子。

17、在DDF架，设备端子等处的所有布线都应有明显标志

18、机架间线缆插接及布线

(1) 架间线缆的插接、走向及路由应符合设备的有关技术规定。

(2) 架间缆布放后两端必须有明显标志，没有错接、漏接。

(3) 插接部件紧密牢靠，接触良好，插接端子无断或弯曲现象。

(4) 架间线缆及布线的外观平直整齐。

19、IDC 机房内接地线布放方式可采用幅射式或平面型，要求所有通信设备除从接地汇集排上引入保护地线外，不得通过安装加固螺栓与建筑物钢筋连接而自然形成电气连通。

(五) 安装铜(铝)排(汇流条)

1、汇流条安装位置应符合设计规定，安装牢固，保持垂直与水平，每米偏差不大于

5mm汇流条在上线柜安装时，应有支撑绝缘子与上线柜固定。

2、汇流条之间连接采用鸭脖弯时，其鸭脖弯长度为母线厚度的2.3倍，接触部位长度不小于汇流条宽度。如果用过渡板连接时，连接长度应大于汇流条宽度的2倍。此时汇流条之间应留有1?2 mm间隙。

3、汇流条连接处净距离应符合下列规定。连接处距支撑绝缘子的净距离不小于50

mm；多片汇流条连接处应错开，净距离不小于50 mm；

连接处距离弯曲处不小于30 mm过墙孔处不应有连接头。

5、汇流条在汇流条槽道中必须水平平行安装，靠近设备侧为“正”极，靠近走道侧为负极，且应缠绕绝缘胶带，在连固铁上安装必须上、下平行，安装下