

JPX668型卡接式总配线架（MDF-6400L回线/对/门）

产品名称	JPX668型卡接式总配线架（MDF-6400L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-6400L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，可以充分利用有限空间；

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

(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

（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

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)

合理布线

[编辑](#) [播报](#)

合理有效的线缆布局合理的网络结构对于节约电能、节能降耗起到重要作用。现机房有两种主要建设局面，一种是集中配线式，另外一

种是两级式的线缆管理，主要是指[网络交换机](#)

。中心配线这种方式的交换机是使用IDG机房标准，由一级交换机直接指向服务器，能通过缆线直接到达用户服务器。两级式的交换机的使用主要为了节省线缆布放的压力，从主交换机到每一列机柜的头柜，在头柜放一台[二层交换机](#)

，主交换机与二层交换机之间用光缆连接。列头头柜交换机通过网线再连接到每一个服务器上去。它的优点是节省从主交换机到用户服务器线缆的数量。

而比较理想的是集中的一次性的布线方式。从[核心交换机](#)

直接通过网线布放到用户服务器上来。表面上增加线缆数量，但是在节能环保方面比较突出。这种方式

可以节省7%—9%机房机架位，对于一个机房来说1000个正常机柜位大概能节省90个机柜位。

同时，两级布线的做法会增加[二层交换机](#)

，从而增加能耗。如果增加备份的话，会增加很大备份量，这会造成能耗的增加以及端口的浪费。每增加1W设备功耗，电源功耗会增加2·8W，这包括制冷和设备用电。集中配线可以降低冗余设备的数量，端口没有浪费。另外，还要考虑配线位置。配线在整个网络机房的中心区，可减少两边网线的长度。这就是平面布局方法的考虑，这种考虑一定会节约很大空间。机房空间一平方米国内造价差不多在14万元左右，如果能够节约空间的话，也将达到节能目标，因为节约就是节能的一种表现 [1] 。