

## JPX265型总配线架（MDF-7200回线/对/门电话配线架）

产品名称	JPX265型总配线架（MDF-7200回线/对/门电话配线架）
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

### PTTP普天泰平MDF卡接式总配线架（音频/电话）

JPX265型高密度卡接式总配线架，宽带配线模块。目前ADSL的接入应用，用户发展呈现出跳跃式的增长速度，万门局点的需求已经浮起，传统模式DSLAM均采用内置话音分离器，增开ADSL业务时，很多机房内空间及线路资源紧张，矛盾十分突出，从而对ADSL接入进行改进。产品介绍：

JPX265型卡接式总配线架，JPX265型音频配线柜，FA8-131型保安接线排（100回线直列模块），ST0-137型测试接线排（128回线横列模块），FA10-95型保安单元

JPX265型卡接式配线架高密度、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。

JPX265型卡接式音频总配线架

· 1.卡接式,结构紧凑，体积小，容量大。2.每一外线用户线为1个分线钩，层次清楚，走线整齐。

产品介绍：

## 产品特点：

- 由高强度优质铝合金型材采用积木式结构拼装而成。
- 正面两侧穿线、四级声光告警、自锁式信号插连接，十分可靠。
- 上下双卡端子，卡接跳线，操作十分灵活简便。

## 订货指南：

型号

外形尺寸

容量

备注

(高 × 宽 × 深)mm

直列数(保安接线模块)

横列数 (测试接线模块)

JPX265型总配线架

$2600 \times (N \times 250) \times 860$

100回线/模块1100回线(11模块)/列

128回线/模块1408回线(11模块)/列

双面架。 拼架结构，拼架宽度为： $N \times 250$ ，N为直列安装列数。

$2200 \times (N \times 250) \times 860$

100回线/模块900回线(9模块)/列

128回线/模块1152回线(9模块)/列

$2000 \times (N \times 250) \times 860$

100回线/模块800回线(8模块)/列

128回线/模块1024回线(8模块)/列

单面架。 拼架结构，拼架宽度

为： $N \times 250$ ，N为直列

和横列组合安装列数之和。

## 核心设备布线规范

IDC核心网络设备，尤其是内网核心设备，因与TOR互联数量会比较多，因此光纤也会较多。核心网络设备光纤布放必须整齐，不能横竖乱穿插，机柜内布线美观是网络设备布线规范中重点之一。

光纤从设备的左侧或者右侧垂直布放，布放的地方不能挡住网络设备进出风口。光纤每隔

一段距离用魔术贴扎带进行捆绑（注：不能用白色固定扎带），但不能捆的太紧且弯曲度不能太大，100度到130度间，通常约110度（下同），要能松放自如，贴好标签，插到设备端口上后尽量不要将标签挡住，要有留一定长度空间方便拔插光纤。

## 2、内网接入布线规范

内网接入交换机位于机架顶端，内网TOR交换机40G的MPO光纤上联到内网核心，10G - AOC线缆下联至服务器。ILO交换机1G或者10G端口上联到管理网核心，千兆端口下联服务器，机房2个机柜一台共用一台内网TOR和1台ILO接入交换机（本机柜内用5米线缆，跨相邻机柜用8米线缆），每个机柜内大致放置18台服务器。

内网接入交换机布放的线缆通过理线器整理，在理线器上每4根网线用扎带做捆绑，每一根网线上标有唯一的一个标签，另一端放到机架内托盘位置。光纤下放长度无须太长，弯曲度不能太大，贴好标签且上联到不同核心的光纤应尽量用不同颜色的标签来区分。

## 3、桥架内布线规范

机房内网络设备之间互联线缆均需要经过桥架走线（单机柜内除外）。

## 4、机柜内布线规范

机柜内（普通服务器机柜）主要有内网AOC线缆和ILO管理网线线缆，另外有电源线线缆。因此单机柜内线缆数量会较多，每种线缆都需要在机柜内侧摠扎布放。

不同线缆用不同颜色的线区分，如内网线：蓝色，ILO线：灰色，电源线：黑色，预留的线缆长度不宜过长，能从一侧PDU到另外一侧PDU即可，预留过长线缆会对理线造成影响。

## 5、线缆标签规范

核心 - 内网TOR标签：因单台TOR有4条MPO线分别上联4台内网核心，因此用标签颜色来区分上联到不同内网核心，如红色、黄色、蓝色、绿色分别对应内网核心1,2,3,4；标签格式统一用"机柜A~机柜B#第几根"模式，如XX机房-02-01~XX机房-01-08#1。按照习惯，机柜A为核心机柜，机柜B为非核心机柜。

特殊设备互联标签：无论是网线还是光纤等特殊网络设备之间互联布线，标签统一标注为"机架A~机架B#第几根"模式，如XX机房-02-08~XX机房-01-08#1。

内网接入交换机 - 服务器互联标签：正面反映内网接入交换机的机架位和端口信息，反面反映服务器的机架位信息；如正面 A1-4-J-17-24-Gi1/1，反面 J-17-01（其中A1-4表示机房名，J指的是第J列，017指的是17个机柜，24表示第24个托盘位置，Gi1/1指的是交换机的1/1端口。反面表示为服务器所在机架位）；

注意：

1. 单个机柜48U高度，每2U空间上一台服务器，即每2U上一个托盘，从下至上依次对应关系是01、02、03.....24等

2. 因单个机柜有2路PDU供电，因此将2路PDU分别取名为A路和B路，电源标签命名有字母和数字组成，数字在前字母在后，数字命名均有两位数表示。例如01A-24A，01B-24B。