

JPX01型卡接式音频总配线架/机柜（MDF-1000L回线/对/门）

产品名称	JPX01型卡接式音频总配线架/机柜（MDF-1000L回线/对/门）
公司名称	浙江泰平通信技术有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:普天泰平 规格:齐全 产地:浙江
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

JPX01型卡接式音频总配线架/机柜（MDF-1000L回线/对/门）详细介绍

PTTP JPX01型卡接式总配线架（MDF）

MDF总配线架（JPX01型保安接线排-100回线直列模块），（JPX01型测试接线排-128回线横列模块），（JPX01型保安单元-P01D型保安防雷器）本产品具有电缆接续和过流过压防护的功能，可以避免因大电流的侵入对外线电缆、机房设备及人员所造成的损害。由于接续模块采用高密度设计,模块的高度和宽度有所减少,从而使得整机的高度和重量明显降低，列间距加大,这就方便了架间操作，同时机房的空

间利用率也得到提高。

开放机架正面

放机架背面

PTTPJPX01型总配线架从列告警盘、接线排，到底部护栏都提供了易于更换、清洁的列号、块号示名。总配线架由机架、保安接线排、测试接线排、保安器、总告警盘、列告警组件和附件等构成。

标准备附件表

代号	名称	备注
NJA3.695.092	测试赛绳（横列）	在测试排上分开测试内、外线
NJA3.695.093	测试赛绳（直列）	在保安排上分开测试内、外线
NJA3.695.094	测试赛绳（跳接）	临时将外线跳接对另一对内线上
NJA4.695.014	XQ401 D-KJ型卡接工具	

产品配置表

外线容量	每直列*大 容量	*大横列 层数	每横列标准 容量	每横列*大容 量	架体尺寸			横列 总容量	扶梯（选购）
					高	宽	深		
4000L	8块*100L	6	5块*128L	6块*128L	2000	1250	1050	4608L	
5000L	10块*100L	7			2200	5376L			
6000L	12块*100L	9			2600	6912L			

数据中心的建设，网络、服务器、存储等基础设备进一步集中，这就对数据中心的基础环境提出了新的要求。以刀片服务器应用为例，其具有高计算密集度、易部署、好管理、绿色节能等特性，是数据中心建设的上佳选择。但是对于现有的数据中心而言，电力不足、制冷达不到要求，这都困扰着刀片服务器的推广和应用。

机房散热的效果，与机柜选择以及机柜的摆放密切相关。有关机柜很容易被忽略。目前液冷(或称水冷)机柜是讨论*多的话题，更准确的描述是采用液冷门的机柜。高密度服务器部署是数据中心建设发展的必然，由此而引发的散热问题，理应引起高度的重视。小小一个机柜，蕴含着巨大的玄机。新一代数据中心是当今的热点，无论是资源整合、虚拟化；还是绿色节能、自动化以及安全管理，都是业界津津乐道的话题。

现有数据中心的机架或者机柜，其电力配置为10A(安培)，满负荷可部署15~16台1U机架式服务器。对于差一些的数据中心，其电力配备就只有6.8A，对于刀片服务器而言。一个满配的刀片服务器，其所需要的电力大约为10A。

按照数据中心现有的能力计算，10A电力配备显然无法满足更多台刀片服务器部署的需求，电力不足的矛盾非常突出。如何解决供电不足的难题，*容易想到的是从扩容入手。实际上，在数据中心或者是楼宇构建之初，对于电力容量就有一定的测算。如今，增加电力容量，这就需要电力部门进行扩容，并涉及到相应的线路、开关等设备的改造，其所牵涉的因素很多，受制约的因素也很多。

对于现有用电情况进行合理调整，是应对电力不足的另外一个解决办法。据惠普全球IT科技服务部总经理潘家驰介绍，通过采用一套称之为“适应性数据高可用管理(Adaptive Data Availability Management, ADAM)”的方案工具，他们对现有一些企业的数据中心进行监控，结果发现，10%左右的电力能耗用于灯光照明等，而用于IT设备的电力消耗大约只有30%，其余大量的电力消耗在制冷，也就是说，运营管理的成本已经大大超过了设备的实际使用成本。通过合理的布局，以及科学的热力模型设计，将可以大大降低运营维护设备的电力消耗，有效缓解电力不足的矛盾。

从机柜入手空调制冷成本的居高不下，与机架/机柜以及散热模型的设计有关。据了解，很多机房的空调温度很低，夏日里，人在机房中都需要穿很厚的衣服。其原因，机房是按照*高散热需求的设备设定空调温度的，这种粗放的管理，必然导致能效的降低。

机房散热的效果，与机柜选择以及机柜的摆放密切相关。有关机柜很容易被忽略。在一次采访中，某电力机房的管理人员表示，企业的IT预算有限，很难说服企业领导，支付超过一万元来购买机柜，在有些领导眼里，机房机柜与家庭生活中的家具也没有多大区别，能省就省。为了追求美观气派，很多机柜都采用玻璃门，导致机器设备的散热效果不佳，故障频繁发生。