

JPX01型卡接式双面总配线架（MDF-8800L回线/对/门）

产品名称	JPX01型卡接式双面总配线架（MDF-8800L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型卡接式双面总配线架（MDF-8800L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，同时机房的利用率也得到提高。

开放机架正面

放机架背面

PTTP JPX01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			

机房中有大量的服务器及机柜、机架。由于这些机柜及机架一般比较高，所以监控的死角比较多，因此在电视监控布点时主要考虑各个出入口，每一排机柜之间安装摄象机。如果在各出入口的空间比较大，可考虑采用带变焦的摄象机，在每一排的机柜之间，根据监视距离，配定焦摄象机即可。如果机房有多个房间的话，可考虑在UPS房和控制机房内安装摄象机。一般情况下，定焦摄象机在光照度变化大的场所应选用自动光圈镜头并配置防护罩，在光照稳定光源充足的地方，用固定光圈镜头可降低成本。图像信号应保持24小时录像，录像方式可采用硬盘录像，也可采用传统的录像系统。闭路电视控制系统**有视频动态报警功能。同时如果具有视频远程传输功能，即通过Internet、ISDN、局域网或电话线将监视信号传输到远程客户指定的地方，在使用时将会更加方便。在安装闭路电视的同时，也可考虑在重要的机房档案库安装防盗报警系统以加强防范手段。

6.消防系统

机房应设气体灭火系统和火灾自动报警系统，常用灭火剂为七氟丙烷、气溶胶、CO2等。七氟丙烷（FM 200）气瓶间宜设在机房外，为管网式结构，在天花吊顶层朝下设置喷嘴。重要机房的天花吊顶层上部和地板下部也应设置喷嘴，真正起到全方位立体式灭火的作用。火灾报警系统由消防控制箱、烟感、温感、声光报警器等设备联网组成，随时监控机房火灾隐患。

二、综合布线设计

综合布线是一个模块化的、灵活性极高的建筑物内或建筑群之间的信息传输通道，是智能建筑的“信息高速公路”。它既能使语音、数据、图象设备和交换设备与其它信息管理系统彼此相连，也能使这些设备与外部通信网相连接。

综合布线的特点：综合布线是一套标准的配线系统，综合了所有的语音、数据、图像与监控等设备；综

合布线对不同厂家的语音、数据设备均可兼容，且使用相同的电缆与配线架、相同的插头和模块插孔；综合布线采用模块化设计，所有的接插件都是积木标准件，易于扩充及重新配置；综合布线系统采用高品质的标准材料，以组合压接的方式构成一套高标准通道，所有器件均通过UL、CSR及ATM认证；综合布线系统属于一次性投资的项目，不必进行长期或重复投资。

计算机网络结构有星型、环型、树型、总线型、不规则型和全连接型，综合布线一般采用星型拓扑结构。该结构下每个分支子系统都是相对独立的单元，对每个分支子系统的改动都不影响其它子系统，只要改变节点连接方式就可使综合布线在星型、总线形、环型、树型等结构之间进行转换。

布线系统管理方案：在综合布线中，标识和图纸资料是非常重要的部分。

1.信息点编号规则

此布线系统中我们采用唯一信息点编号规则，每个编号唯一地标识一个信息点，与一个RJ45插孔对应，也与一条水平电缆对应。其中层号从1到12；设备类型码有两种，C表示计算机，P表示电话；信息点层内序号为每层内的信息点统一顺序编号。此编号在下列地方必须使用：

- a. 在布线系统平面图和其他一些文档中，都用上述的编号来标识信息点。
- b. 每个信息盒面板的插孔下方贴以写有上述信息点编号的标签。
- c. 在配线架的标签条上用上述编号标明相应位置对应的信息点编号，并登记注册。
- d. 穿线工程中，每根4对芯电缆的两端都按上述规则标号。
- e. 管理间配线架跳线两端贴有与信息点对应的编号标签。

2.布线系统管理文档

工程验收时我们需要工程方提供的布线系统文档包括：

- a. 《布线系统各层平面图》。可用于查信息点的分布位置，槽道的路线。
- b. 《布线系统图》。用于查各级配线架、水平电缆、垂直电缆的连接关系，水平子系统、配线架和主干电缆的器件数量、种类等。
- c. 《信息点房间号表》。用于查信息点所在的房间号，可贴在主配线箱上，查找方便。
- d. 《配线架电缆卡接位置图》。用于查找配线架各位置上卡接的电缆所对应的信息点编号，此图与配线架标签上的标号是一致的。配线架上卡接的水平电缆一般不会改动，所以此表一般不会改动；但如果信息点有增加，则此表要更新。
- e. 《信息点跳线路径表》。这是布线系统中要经常更新的文档，每次跳线修改活动都要仔细记录在此表上，此表更新不及时必将导致布线系统的混乱。如果已造成了混乱则要进行全面的测试，重新生成此文档。
- f. 《布线系统维护记录》。用来记录所有的维护操作，以备查对，管理员应养成忠实详细记录维护活动的习惯，出现问题时此记录将非常有助于查对失误的操作，以追踪和修改错误。