

JPX43V型卡接式总配线架（MDF-8800L对/门/回线）

产品名称	JPX43V型卡接式总配线架（MDF-8800L对/门/回线）
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
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

JPX43V型卡接式总配线架（MDF-8800L对/门/回线）详细介绍

JPX43V型卡接式总配线架（MDF）

产品描述：

JPX43V型高密度卡接式总配线架该产品吸收了阿尔卡特的技术特点，具有体积小，造型美观适合与各种制式程控交换机配套，用以接续内、外线路，并具有配线、测试和保护局内设备及人身安全的作用，性能可靠，操作方便，具有声光告警。

性能描述：

双卡簧片，成端电阻不大于2mΩ，卡接寿命200次以上，适用电缆芯径为0.32 - 0.7mm。

四级声光告警信号系统，采用了数字声光显示，总告警信号盘能直接安装于测量台上，并设有数据输出接口，有利于机房集中监控的发展和需要。

由高强度优质铝合金型材或钢材，表面经氧化处理**生锈，采用积木式结构拼装而成。

密度大，强度高，重量轻；与国内其它同类产品相比，相同容量下占用空间较小。

所有塑料均采用阻燃材料，等级达到FV - 0级标准。

细节描述：

100回线高密度直列模块（FA8-39V型）

具有百回线排告警显示和每回线保安单元告警显示，跳线卡接簧片采用双卡口形式，外线电缆卡接簧片采用单卡口形式，外线电缆成端、跳线、保安单元插拔均在正面进行。高可靠双卡口簧片利于工程割接和备用，该排的220V近端电力线搭碰试验证明：AB线能安全通过44A的电流。

直列排每单元为100回线外线侧、跳线侧均有穿线板。

簧片采用，镀铅锡合金处理，连接性能好，寿命长。

外形尺寸：（宽）130*（深）123*（高）180（单位：mm）

128回线高密度横列测试接线排（ST0-49V型128L/256L）

跳线簧片为双卡口内线簧片为单卡口，跳线与内线电缆均在正面操作，测试排为常闭触点，通过切断分离内外线。该排的透明防尘罩美观大方，并能插入纪录示铭条，利于提示和维护。

外形尺寸：（宽）195*（深）82*（高）106（单位：mm）

256回线测试接线排由16块模块组成，每个模块为16回线，体积大小与128回线相近，但容量却翻了一倍，由于其设计思想新颖、结构紧凑合理，能有效地解决原语音配线架改造为语音+宽带二合一的接线测试空间矛盾。同时由于其布线方式科学，减少了跳线、测试空间矛盾。因此操作性强、开通率高、安装与维护都极为方便。适用于我厂生产的所有机架。

外形尺寸：（宽）202*（深）135*（高）130（单位：mm）

FA9-79V（气体）/FA10-79V（固体）保安单元

告警形式为过流、过压告警。

塑料件均采用PC材料，具有阻燃功能。

插接端子的涂复材料为铅锡合金，其涂复厚度为6 μm。

限流特性实测数据如下表所示：

试验电流

A

规定动作时间

S

实测动作时间

备注

0.35

< 4.0

3.3

电路隔断或限流至150mA

0.5

< 2.0

1.5

1

< 0.4

0.3

电路隔断或限流至500mA

3

< 0.1

0.03

采用PTC，半导体放电管的保安单元电路：

结构参数及订货指南：

规格

(回线)

外形尺寸

横列

间距

直列间距

直列

宽

深

高

电缆高度

列数

保安排/列

测试器/列

1200L

498

1100

2030

1870

220

250

2

6

5

1800L

748

3000L

1248

4000L

1360

2300

2060

8

7

5000L

2600

2360

10

6000L

3000

2760

12

* 1200L~3000L架体高度含160 mm的电缆槽道高度，4000L~6000L架体高度含240 mm的电缆槽道高度（如采用下走线方式则总高度为电缆高度）。

** 所有架体均可拼接扩容。

线缆和路由选择1、线缆

选择建筑群数据网主干线缆一般应选用多模或单模室外光缆，芯数不小于12芯，宜用松套型、中央束管式。建筑群数据网主干线缆当使用光缆与电信公网连接时，应采用单模光缆，芯数应根据综合通信业务的需要确定。建筑群数据网主干线缆如果选用双绞线，一般应选择高质量的大对数双绞线。对于建筑群

语音网主干线缆一般可选用3类大对数电缆。2、路由

选择路由的选择，*主要是对网络中心位置的选择。除非特殊需要，网络中心应当尽量位于各建筑物的中心位置，或建筑物*为集中的位置，从而避免到某一建筑的距离过长。在设计光缆路由时，应当尽量避免与原有管道交叉;与原有管道平行敷设时，保持不小于1m的距离，以避免开挖或维护时相互影响。3、敷

设方式的选择如果有现成电信沟，可以直接将光缆敷设其中。否则，可以选择埋设7孔梅花管，并将光缆穿入其中。既可保护光缆，又便于在需要时穿入其他线缆(如电话电缆、有线电视电缆等，。架空光缆虽然施工比较简单，特别是当有线杆时施工费用*为低廉，但有碍庭院美观，不建议采用。建筑群布线的安全防护当电缆从一栋建筑物到另一栋建筑物时，要考虑到环境因素的限制，如雷击、电源感应电压或地

电压上升等。进行建筑群布线时，必须使用保护器加以保护。如果电气保护设备位于建筑物内部(不是对电信公用设施实行专门控制的建筑物)，那么所有保护设备及其安装装置都必须有安全标记。有些方法可以确定电缆是否容易受到电源或雷击损害，也可以知道有哪些保护器可以防止建筑物、设备和连线因火

灾或雷击遭到毁坏。当发生下列任何情况时，线路就被暴露在危险的境地:击。雷电所引起的干扰。工作电压超过300V而引起的电源故障。地面电压超过300V而引起的电源故障。60Hz感应电压值超过300V。同时还应该确定被雷击的可能性，除非下列任一条件存在，否则电缆就有可能遭受雷击。该地区每年遭受雷暴雨袭击的次数只有五天或更少，而且打的的电阻率小于100 m。建筑物直埋电缆小于42m，而且电

缆的连续屏蔽层在电缆两端都有接地。电缆处于已接地的保护伞之内，而此保护伞是有邻近的高层建筑物或其他高层结构所提供的，如图3-19所示。