

# PTTP普天泰平 MDF-3000L（回线/对/门）卡接式总配线架 厂家定制

产品名称	PTTP普天泰平 MDF-3000L（回线/对/门）卡接式总配线架 厂家定制
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

PTTP普天泰平 MDF-3000L（回线/对/门）卡接式总配线架 厂家定制详细介绍

PTTP普天泰平 MDF(Main Distribution Frame)总配线架

MDF配线架-总配线架-MDF总配线架|MDF音频配线架|MDF电话总配线架（PTTP-JPX01-100L型保安接线排|100回线保安接线排|100对直列模块），（PTTP-JPX01-128L型测试接线排|128回线测试接线排|128对横列模块），（PTTP-JPX01型保安单元|FA9-01型防雷器|P01D型保安器），总配线架机架由保安接线排,保安单元,测试接线排,告警系统等组成,对用户电缆和程控交换机之间起到连接,调线,保护,告警等作用。MDF(Main Distribution Frame)总配线架,总配线架|音频总配线架|电话总配线架。总配线架（MDF）,光纤配线架（ODF）,数字配线架（DDF）,综合设备机架,一体化机房等产品及其施工维护;通信电源维护包括提供铅酸蓄电池,低压配电设备,防雷设备及其维护。生产经营的通信产品。

浙江泰平通信技术有限公司（PTTP普天泰平）专业生产各类MDF总配线架（柜）,保安接线排,测试接线排,保安单元,MDF保安器,接线工具,10回线保安排（10对外线模块）16回线测试排（16对内线模块）25回线保安接线排（25对外线模块）32回线测试接线排（32对内线模块）100回线保安接线排(100对直列模块）120回线测试接线排（128对横列模块）等。具有品种全,产量高,性能指标优越等优点。

PTTP MDF卡接式总配线架产品综述：MDF电话总配线架（MDF音频配线架、MDF局用防雷配线架、VDF语音配线架）产品用于局内交换设备与局外线路的接口，借助于配线可以方便进行用户线路与交换设备之间的连接，具有连接内、外线跳线、对用户线路过压过流防护、故障告警、用户线路测试等功能。

技术特点：安全性：完善可靠的过压、过流保护功能；塑料件均采用阻燃塑料，达到国际FV-0级和UL94-V0级阻燃标准；先进性：双层双卡口、卡口镀金，创新的三点式卡接（IDC）技术使卡接耐力持久，并增强了导线卡接时的气密性；

适应性：高密度的横、直排模块减小了体积，增大了操作空间，尤其适合MDF改造；管理性：模块化结构，组件化架体、不需打孔安装，所有测试操作、告警等均正面操作，并可并架扩容或背靠背安置，节省机房空间。

技术指标：1. 环境要求：1) 工作温度：-5 ~ +40 2) 贮存温度：-25 ~ 55

3) 工作相对湿度：85%（+30）4) 贮存相对湿度：75% 5) 大气压力：70KPa ~ 106Kpa

2. 设备机架：1) 机架高度：2000mm、2200mm、2600mm 2) 机架材料：铝型材

3) 操作方式：全正面操作 4) 机框颜色：5) 接地方式：铜条 6) 绝缘电阻：>1000M（500VDC）

7) 耐电压：1000V（50HzAC）/min 3. 模块指标：

1) 结构尺寸：横排：192（H）×119（W）×84（D）；直排：120（H）×180（W）×100（D）

2) 导线材料：单股塑料绝缘导线；3) 芯线直径：0.4-0.7mm；

4) \*大外径（包括绝缘层在内）：1.4mm 5) 单根导线沿槽口垂直方向的拉脱力：25N；

6) 保安器簧片与接线排端子片间的接触压力： $f > 50g$  7) 卡接寿命： $> 200$ 次 4. 保安单元

1) 直流击穿电压 $U_{dc}=230$ （+30/-40）V；2) 脉冲击穿电压 $U_{max}$  800V（1000V/ $\mu s$ 电压上升率时）；3) 耐雷电冲击能力：能通过下面的模拟雷击试验。在脉冲电压4KV，电压波形10/700 $\mu s$ 试验次数10次间隔1分钟相邻两次电压极性相反冲击下，能正常工作；

4) 耐电力线感应（长线路）能力：在电压 $U_{ac}（max）=600Vr.m.s$

$f=50HZ$ 持续时间500ms试验5次，间隔1分钟条件下，能正常工作；

5) 耐电力线碰触能力：在电压 $U_{ac}（max）=220Vr.m.s$

$f=50HZ$ 持续时间15分钟条件下，不起火、不燃烧；失效保护（FS）功能：按YD/T

694-1999的6.26规定，放电回路中的a线或b线在15秒内接地，并输出告警信号；

6) 常温电阻 $< 20$ ，a、b线差 $< 1.5$ ；

7) 过电流防护功能：不动作电流100mA，1小时不动作（测试电压直流60V，环境温度+40）。；

PTTP JPX01-100L型保安接线排（100回线直列外线模块）特点说明：

1. 外形尺寸：180mm × 125mm × 100mm；

2. 自熄型塑料，符合GB4609规定的FV-0级标准要求；

3. 卡口与导线间接触电阻  $7m$ ，簧片间、簧片与保安单元之间接触电阻  $7m$ ；

4. 卡接寿命 200次；

5. 适用导线：塑料单股铜导线，芯线直径0.4-0.7mm；

6. 绝缘电阻：任意互不相连的两簧片之间以及任意簧片与金属固定件之间，其绝缘电阻 1000 M；

7. 抗电强度：任意互不相连的两簧片之间以及任意簧片与固定件之间，能承受45-60HZ波形近似正弦波，有效值为1000V的交流电压，1分钟无击穿，无飞弧现象。

PTTP JPX01-128L型测试接线排（128回线横列内线模块）特点说明：

1. 外形尺寸：119mm × 192mm × 95mm；

2. 自熄型塑料，符合GB4609规定的FV-0级标准要求；

PTTP JPX01型保安单元 ( P01D型防雷器 ) 特点说明 :

1. 直流击穿电压 : 230V ( 190V—260V ) ;
2. 脉冲击穿电压 : 800V ( 1KV/US ) ;
3. 耐脉冲电流 : 5KVA ( 8//20us波形10次 ) ;
4. 耐脉冲电流 : 100A ( 10/1000us波300次 )
5. 耐脉冲电流 : 5A ( 15—60HZ 5次 ) ;
6. 过电流防护性能 : 常温电阻R 20 , a/b线间电阻R 2 , 不动作电流100m A , 1h不动作 ;
7. 失效保护性能 : 动作时间 : 15s ( AC220V 2.5A ) ;
8. 限流特性 ( 25 ) :

电流 ( A )	动作时间 ( s )	备注
0.35	20	电流限制至150m A
0.75	5	
1	1.5	
2	0.5	
3	0.2	电流限制至500m A

静电放电可以有火花,也可以没有火花。我相信,你们中的每个人在雨季都看见过打雷和闪电。闪电也是一种瞬间放电,尽管规模很大和电位差巨大。然而,只要少数几伏的静电放电就可能足以损害几种类型的电子设备。这种损害可能会使设备的一部分或整个设备无法使用,或者造成一个潜在的损害,设备可以保持工作,但其实际的可靠性和使用寿命比一个正常的设备要低得多。简单地理解了什么是静电放电,以及各种表现形式,接下来的是关系到几百万美元的问题,即如何防止此类现象的发生。因为一个典型的数据中心的设备成本很高,更不用提在这些机器中的宝贵数据和信息存储的价值。由于有几种静电放电模式,所以也同样存在几种在数据中心保护电子设备的方法。一个技术是利用各类防静电夹子,有助于让任何静电放电转到地面,从而保护设备。可以在美国德州仪器公司专家所写的“应用报告”中,找到对这些防静电夹子的详细分析。

所有静电敏感元件应小心处理,并确保地板和工作人员的服装是抗静电的。

同样的原则不仅仅适用于这些设备工作时,在其包装和运输过程中,也应采用相同的防范措施。

### 在数据中心的电脑、服务器

和其它电子设备上工作的技术员应确保他(或她)在间断地接触金属表面时,在身体和机器之间没有可以产生静电放电的电位差。应特别注意暴风雨,并应尽量不要在暴风雨期间让系统工作。我们看到并享受雷暴这个非常壮观的景象,但如果从电子设备安全的角度考虑,雷暴就不是那么壮观了。除了对个别设备采取以上的预防措施外,数据中心的整体建筑还应该按照下列适当的措施进行防雷电保护。这些措施包括安装经过相关的\*\*部门检验过的适当的防雷保护系统。包括各种各样的设备,如:瞬态电压浪涌抑制器和避雷器等。数据中心应制定相关的规定,其中,包括根据不同的工作需要,穿着特定类型衣服,以防止静电带来的损害。这些规定不应只存在于纸上,各级的工作人员应当深入了解静电放电现象以及静电放电会给公司带来的潜在的损失,这些损失\*终将波及到每个员工的利益。了解静电放电的类型,模式和损害的可能性,数据中心的\*管理不应该存在侥幸心理,应该提供适当的保护措施和政策。一个微小的静电火花可能造成整个数据中心灾难性的损失。应该牢记:防患于未然。