

# ADC科龙/KRONE科隆电话模块 1 对开断插头，用于 S2 模块 断路塞 阻断塞

产品名称	ADC科龙/KRONE科隆电话模块 1 对开断插头，用于 S2 模块 断路塞 阻断塞
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

ADC科龙/KRONE科隆电话模块 1 对开断插头，用于 S2 模块 断路塞 阻断塞 详细介绍

详细介绍

JPX01-KL型总配线架

ADC / KRONE语音电话通信网络布线系统

科龙ADC / KRONE语音电话通信网络布线系统

JPX01-KL型总配线架是与程控交换机相连的配线设备,用以接续内外线、跳配线,测试内外线,并保护交换机及过电流的伤害。它由机架FA8-10型保安接线排，STO-10型测试接线排，FA9-01-KL型保安单元,告警系统，测试架

机架结构：绕接式双面配线架。 接续可靠:内外线接续采用多触点绕接式接线,接续可靠、气密性好。 防护单元由半导体放电管和高分子PTC组成或采用集成芯片。 四级告警：保安单元、保安接线排、列告警和总告警系统。 执行标准:YD/T694-2004

型号规格配置备注容量(L)高×宽×深(mm)保安排直列数每列外线容量JPX01-KL60003750×1250×136051200标准架、国际灰、40003000×1250×02432×1250×03000×750×03000×500×02432×500×

JPX01-KL型单面总配线架是与程控交换机相连的配线设备,用以接续、测试内外线、通过跳线进行信号分配,保护交换机及传输设备、线路及施工人员免受电压、过电流的伤害,并提供实时告警。它由机架、保安接线排,测试接线排,保安单元,告警系统,测试装置等组成。

机架结构:卡接式单面配线架。 机架安装灵活:架体全部采用钢制型材结构,全整体化独立式设计,结构紧凑又有足够的布线空间,拼架安装灵活方便,并可灵活安装于机柜内。 接续可靠:内外线接续采用正面接线,均采用科隆式绝缘位移接续方式,接线方便,接触可靠,气密性好。模块可以直接安装于不锈钢背托架上,简单可靠; 防护安全可靠:具有良好的过压、过流保护功能,保安单元由半导体放电管和高分子PTC组成或采用集成芯片;所有塑料均采用阻燃材料。 四级告警:保安单元、保安接线排、列告警和总告警发生四级声光告警。 接地可靠:机架具有可靠的接地系统。 执行标准:YD/T694-2004

## 科隆模块安装使用说明书

- 一. 把钢背架固定在箱体内部合适的居中位置。钢背架与箱体四壁之间至少留有大于5CM以上走线距离。(注:箱体作好接地处理)
- 二. 把科隆模块插入钢背架上,一直装入钢背架两侧槽底部。钢背架两侧从科隆模块露出1CM左右。
- 三. 用卡接刀把电缆打在科隆模块卡线槽中。卡接电缆与减去多于线头是一次完成的,走线时要充分利用好钢背架的穿线孔,科隆模块背面的挡线杆,上面的走线槽,两侧的跳线耳环。
- 四. 打完线后把地线条插入模块靠近标明“111”的一侧,注意要让地线条的两侧与模块两侧露出的钢背架1CM处充分接触,才能保证接地可靠。
- 五. 把信号条插入模块靠近标明“123”的一侧,并且略靠近保安单元插槽的一边。
- 六. 把信号线插入信号条的任意两侧。
- 七. 把保安单元插入科隆模块中,并且让地线条插入保安单元中,要让地线条与保安单元中的地线簧片充分接触,保证接地可靠。

## 科隆ADC / KRONE语音电话通信网络布线系统产品详细信息

### LSA-Plus 和 LSA-Profil 连接模块和工具

一系列 TE Connectivity LSA-Plus 和 LSA-Profil 连接和断开模块。插入和拔插件工具,库存号 [813-5814](#), 配有传感器,可在端接完成时对其他电缆进行微调。LSA+ 插入工具的导线直径范围为 0.35 至 2.6 mm,外部直径范围为 0.7 至 2.6 mm。LSA-Plus 插入工具也包括切割抑制夹、拔取钩和模块拆卸刀片。

特殊功能:

[813-5845](#) LSA-PLUS 断开模块,带有 6 个 3 线屏蔽对 [813-5836](#) LSA-PLUS

断开模块,带螺钉接线端子,用于达 2.5 mm 的电线[813-5848](#) LSA-PLUS 断开模块具有 0 至 9

编号[813-5810](#) LSA-PROFIL 断开模块具有 0 至 9 编 [813-5858](#) LSA-PROFIL 切换模块印刷跳线侧面 1...0

## 技术规格

螺纹尺寸：	刚性螺纹 a)：直径 0.4 - 0.8 mm b) 绝缘：直径 0.7-1.5 mm，PVC 和 PE
每个触点的螺纹数：	*大 2 (具有相同尺寸) c)
绝缘电阻：	5 104 M
测试电压：	2kV
浪涌电压：	As VDE 0433
触点电阻：	典型 1 m
恒定电流：	由螺纹*大值决定。 允许的电流
浪涌电流：	断开模块：5As 5kA 8//20 μs 触点螺柱杆：10As 10kA 8//20 μs
a)	可以使用某些特定类型的软螺纹。
b)	螺纹使用后直径仅大于 0.65 mm 稍后不使用较薄的螺纹。
c)	螺纹尺寸：直径 0.4 - 0.65 mm。

## LSA-Plus 和 LSA-Profil 连接模块和工具

窗体顶端

添加产品进行比较

窗体底端

## 产品技术参数

查找不到您搜索的产品？请先选择您所需要的属性，然后点击下面的按钮

连接器类型	电话/电信
线路数目	18
安装类型	电缆
端接方法	IDC
触点电镀	银
触点材料	黄铜
外壳材料	聚碳酸酯 (PBT)
线规格	26-20 或 28-20 AWG
颜色	白色
*高工作温度	+80 °C
*低工作温度	-20 °C
系列号	6504 2 002-00
系列	LSA-PLUS

备电子化的步伐在不断地加快，电子设备（包括计算机）已被广泛地应用于各行各业中，人类对电子设备尤其是计算机设备的依赖越来越严重。而电子元器件的微型化、集成化程度越来越高，各类电子设备的耐过电压能力下降，遭雷电和过电压破坏的比例呈不断上升的趋势，对设备与网络的安全运行造成严重威胁。

雷电是一种随机的自然现象，它具有极大的破坏力，对人类的生命、财产安全造成巨大的危害。随着电子技术的快速发展，集成电路对电压和电流脉冲的敏感程度越来越高。特别是近两年，全球气候不稳定，雷电灾害较以往更加频繁。除了直接雷击的影响外，90%以上是由于感应雷击造成的。雷电引起的冲击电压和电流成为网络设备损坏、人员伤亡、通信中断的又一主要因素。所以，建立一整套完善而又易于操作的防雷系统，以保证电子设备和人身的安全是十分必要的。

接地系统是涉及多方面的综合性信息处理工程,是计算机机房建设中的一项重要内容，不仅影响到计算机设备本身的正常运行，而且还直接关系到计算机设备和工作人员的安全。接地系统是否良好是衡量一个机房建设质量的关键性问题之一。

计算机接地系统是为了消除公共阻抗的耦合，防止寄生电容耦合的干扰，保护设备和人员的安全，保证计算机系统稳定可靠运行的重要措施。如果接地与屏蔽正确的结合起来，是在抗干扰设计上\*经济而且效果\*显著的一种，因此，为了能保证计算机系统安全、稳定、可靠的运行，保证设备、人身的安全，针对不同类型计算机的不同要求，应设计相应的接地系统。

## 2、机房电源系统防雷设计

防止由电源线侵入的感应雷破坏机房信息系统，应在电源线路引入的配电箱处装设过电压保护器。

主级防雷：在机房配电箱电源进线处安装大容量防雷器，当感应雷袭来时，主级防雷器可迅速被击穿，将雷击高压浪涌就近泄入大地，从而保护机房设备。

次级防雷：为了防止雷电残压侵入设备，在设备电源线进线处安装小容量防雷器或防雷插座，可进一步减小感应雷电的影响，保护电子设备免受损坏。

## 3、机房信号系统防雷设计

信号防雷器安装在各类信号线入端，用于保护与通讯网络、数据网络和计算机网络相连接的重要设备。所有信号防雷器都采用了无放射性三极放电管与快速箝位二极管相结合的两级保护技术，使得：

放电容量（非破坏性）在8/20us波中>5KA；

保护反应时间

>

在持续性故障时具有失效保护短路功能；

由于采用三极放电管，三极同时放电特性保证即使在接地不良的情况下也能提供有效保护。它们能够承受不断的浪涌冲击波而不会损坏，在下列情况下，它们会安全断开：

长时间持续过压；

异常强烈的雷电冲击；

在数据处理设备的防雷保护方面，我们必须考虑网络的两个显著特点，即：

极低的工作电压

很高的传输频率

4.为了使防雷器\*\*地起到保护作用，安装信号防雷器时必须考虑所有的系统特征：

防雷器装置接地：保护装置必须尽可能短的路径，通过具有足够的截面的导体连接至接地网络；

接地/屏蔽网络：所有设备的电气接地端必须互相连接，以限制电位差；

防雷器与被保护设备的相对位置：应与设备有几米的距离，或在设备进线的入口处；

防雷器的连接：按规定方向连接进线（或电缆）和被保护的出线（或设备）；屏蔽层不应构成接地网络。

5.设备电力线另外加装保护：

针对具体设备保护，应该考虑以下参数：

被保护设备的线对数目；

线路类型及保护级别；

接线方式：通常有绕线式、卡线式、RJ11或RJ45和螺丝紧固式几种。

具体安装方法：

1.机房所有通过该防雷区界面的金属物做等电位连接。

2.电源系统防雷击电磁脉冲设施：在配电柜总输入和UPS前端进线及出线处。机柜末端加一级防雷，大楼总配电柜进线处加装一级防雷，具体接线见电气设计图纸。

3.所有信号防雷器须满足以下条件：

1).放电容量（非破坏性）在8/20us波中>5KA；

2).保护反应时间

>

3).在持续性故障时具有失效保护短路功能。

4).在下列情况下，它们要安全断开：

3.1长时间持续过压

3.2异常强烈的雷电冲击

4.金属槽（管）两端及中间每隔5米应接地；机房内金属门、窗及其金属构件等，均应可靠接地。

#### 4、接地系统构成及其要求

机房或设备间的接地，按其不同的作用分为直流工作接地、交流工作接地、安全保护接地。此外，为了防止雷电的危害而进行的接地，叫做防雷保护地；为了防止可能产生或聚集静电荷而对用电设备等所进行的接地，叫做防静电接地；为了实现屏蔽作用而进行的接地，叫做屏蔽接地或隔离接地。

埋入土壤中或混凝土基础中作散流用的导体称为接地体。从引下线断接卡或换线处至接地体的连接导体称为接地线。接地体和接地线统称为接地装置。在接地装置中，用接地电阻来表示与大地结合好坏的指标。上列各种接地的接地电阻值，在国家标准《计算站场地技术要求》及《数据中心设计规范》（GB50174—2017）规定：电子计算机机房接地装置的设置应满足人身的安全及电子计算机正常运行和系统设备的安全要求，计算机机房应采用下列四种接地方式：

交流工作接地，接地电阻应不大于4 Ω；

安全保护接地，接地电阻应不大于4 Ω；

直流工作接地，接地电阻应按计算机系统具体要求确定，一般不大于1 Ω；

防雷接地，应按现行国家标准《建筑防雷设计规范》执行。