

# ADC科龙/KRONE科隆 OBO LSA数据信号保护模块 10对保安单元防雷排

产品名称	ADC科龙/KRONE科隆 OBO LSA数据信号保护模块 10对保安单元防雷排
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

详细介绍

详细介绍

JPX01-KL型总配线架  
科龙ADC / KRONE语音电话通信网络布线系统

ADC / KRONE语音电话通信网络布线系统

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，测试装置等组成。

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。 防护安全：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。 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,并保护交换机及传输设备。

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过电压、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 编号 [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  
线路数目  
安装类型

电话/电信  
18  
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

## 1.建筑物防雷技术的变化 表1：建筑物防雷的变迁概况

建筑物防雷重要的观念变化有:

重视雷电电磁感应作用。以前建筑物防雷

以防直击雷为主，侧重机械性破坏和雷电反击;现在则以防感应雷击为主，侧重雷电的电磁感应效应。针对独立避雷针附近电磁感应强度\*大这一特点，采取对称引下线与避雷网相结合，使得避雷网内的电磁感应强度可明显减弱，或使建筑物构成实体法拉第笼，使得法拉第笼内的感应电磁场强度为零。注意防雷方式的系统性。以前建筑物防雷只体现在装设避雷针，现在注意到雷电的各种引入渠道。建筑物雷电防护区(LPZ)的划分是从多级保护发展而来，采用了系统论的方法。建筑物雷电防护区界面的划分是以电气节点分段的。接地结构、等电位连接与电气接线的关联变化。以前接地是否合格以接地电阻值为准，现在则侧重接地结构兼顾接地电阻值。由于建筑物内电气设备的频率增高，其接地结构、等电位连接和电气接线的方法都发生了变化。防雷设计必须将电磁兼容理论与防雷实践相结合。主要内容有:系统共地的合理选择;电源接地系统的制式;电气设备工作频率对接地结构的要求和对等电位连接方式的选择。

2.建筑物防雷技术的不变之处 防雷的理论基础仍然是安全地引雷入大地，闪电电源不是一个电压源，而是一个电流源，更严格地说它是一个电流波，防雷装置是给雷电流提供一条或几条低阻抗的通道。一次雷电放电总的能量并不大，不过几十千瓦时，但其瞬时功率很大。雷电的耗能是一个自动调节过程，并联分布电路中电阻低的分路其分流\*大，耗能按电流的平方增大，所以雷电能量主要消耗在阻值小的支路上。在雷击点的地电位产生浮动，其电压值可达几百千伏，由于地电位产生浮动使得电气设备的绝缘有被击穿的危险，采用SPD(电涌保护器)暂态等电位连接的办法可使电气设备免于损坏。建筑物的雷电耗能渠道要设计好，其防雷接地电阻值不宜太大，要防止雷电流向电源系统反击的危险。一般建筑物的接地电阻为20—30Ω。因为线路波阻抗约为3000，取接地电阻值小于它的1/10可以认为是安全的。接地电阻值要按具体情况进行分析，凡是有外接电网的仍要限定接地电阻值。经验表明有防雷装置仍出事故，多是接地不良或接地线断线所致，所以防雷接地装置检测的管理是保证防雷装置完好的主要手段。采用高频接地电阻测量仪和脉冲接地电阻仪不适用于测量接地电阻值，却特别适用于测量接地线断线。它们对于接地线断线特别敏感，而一般接地电阻测量仪往往难以发现局部的断线。