

ADC科龙/KRONE科隆 8800 5 003-01 接地条 防雷装置 10对电话卡接模块

产品名称	ADC科龙/KRONE科隆 8800 5 003-01 接地条 防雷装置 10对电话卡接模块
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

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	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

交流动力电缆的防雷 (1)进站的交流动力电缆的防护，对有条件的基站，变压器的高压侧电缆和低压侧电缆均应埋地安装。根据邮标《YD5098-2005通信局（站）防雷与接地工程设计规范》（以下简称‘邮标’）要求“使用专用变压器时高压电力电缆的埋设长度不宜小于200m，低压电缆进机房时，其埋地长度不宜小于15m（当高压电力电缆已采取埋地敷设时，低压侧电缆一般不做此要求），低压埋地电缆，应采用有金属铠装层的电力电缆或穿钢管埋地引入机房，电缆金属铠装层应该在两端就近与变压器地网和机房地网连通”。但对于高压侧电缆，埋地安装投资及施工难度比较大，一般的基站都难以做到，根据以上同样标准要求，此时应沿架空线架设避雷线，并在变压器高压侧加装高压防雷器。(2)在交流低压电力电缆进入机房的入口处安装B级防雷箱。特别注意B级防雷箱在安装时应采用“凯文”接线方式，以降低引线上的残压，充分发挥B级防雷箱的作用。对于交流低压电力电缆埋地进入的基站，由于交流低压电力电缆埋地后对雷击电流的衰减作用非常明显，B级防雷箱采用8/20 μ s波形的普通压敏电阻式防雷模块即可，但对于非埋地进入的低压电力电缆，其雷击电流可能会比较大，应推荐使用10/350 μ s波形的高通流容量的主动点火型间隙式防雷模块。基站地网与站内设备的地线连接 基站地网应按照‘邮标’的第七章《小型无线基站的防雷与接地》进行地网设计，接地电阻也应满足小于10 Ω 的标准。良好的地网设计和较低的接地电阻，对基站的防雷起着重要的作用，但这是远远不够的。一个防雷接地系统是否成功，更大程度上决定于站内设备间的地线连接（安装）关系。(2)常见的不合理站内设备地线连接关系

图1常见的不合理站内设备地线连接关系

这是一种*常见的机房内设备地线连接关系。其弊端非常明显：就是机房入口的B级防雷箱地线引线过长，无法发挥应有作用；另外开关电源的地线也过长，地线上的残压会叠加在后端设备的电源端口上。对与这种基站，无论地网设计如何优良，接地电阻小到何种程度，都无法起到良好的防雷作用。

(2)‘邮标’推荐两种等电位地线连接方案：环形等电位连接和星形等电位连接。

图2站内设备环形等电位地线连接方案

根据‘邮标’规定“采用环形等电位连接时，应在机房内沿走线架和墙壁设置环形接地汇集线，环形接地汇集线应多点就近与地网连通，站内设备由环形汇集线就近接地。

图3站内设备星形等电位地线连接方案

根据‘邮标’规定“采用星形等电位连接时，基站的总接地汇流排，应设在配电箱和第一级电源SPD附近，开关电源以及其他设备的接地排母线均由总接地汇流排引接。如设备机架与总汇流排相距较远时，可以采用两级汇流排”。基站地网和站内设备的地线连接推荐采用‘邮标’规定的等电位地线连接方案，这样真正充分发挥各级防雷器的作用，实现良好防雷效果。