

VDF音频配线架

产品名称	VDF音频配线架
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

VDF音频配线架详细介绍

JPX01-KL型总配线架

ADC / KRONE语音电话通信网络布线系统VDF音频配线架、MDF语音配线架科龙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,并保护交换机及传输设备、线路及施工人员免受过电压、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。 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:具有可靠的接地系统。 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、60003500×1250×136051200低架、50003200×1250×136051000标准架、国际灰、40003000×1250×02432×1250×03000×750×03000×500×02432×500×13602600

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 μ s

触点螺柱杆 : 10As 10kA 8//20 μ s

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

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

国际六类铜缆布线系统的标准主要包括了北美的ANSI/TIA/EIA568B.2-1，另外****ISO/IEC11801:2002版本中也规定了E级布线系统的定义，两个标准颁布至今都已经超过5年，可以看到，在目前新建筑的布线选型中，六类/E级布线已经成为中高端国内用户的**考虑。但同时经过十几年的发展，国内布线市场发展迅猛，竞争也愈加激烈，面对不同品牌、不同价格的六类方案，用户和集成商难免会有一些困惑，本文从常用的非屏蔽六类线缆结构的角度，简单介绍选型时应当注意的一些细节。主要从两个方面来说明：

1. 六类线缆内部支撑结构

这个问题以前曾经引发过孰优孰裂的争论，即：十字骨架结构线 VS. 一字隔离线，但在布线市场上还有某厂商推出的六类线内部是没有任何支撑结构的，所以应该是三种方式的比较。六类线缆中采用4线对隔离装置是目前绝大多数布线厂家的选择，这种线缆内部带螺旋式十字支撑结构，将所有双绞线锁定在四个相对固定的位置，可有效降低在全频工作范围（0 - 250MHz）线对之间的相互干扰，具有稳定的平衡特性，实际施工环境下，能表现出良好的抗拉、抗挤压特性，像通常的23AWG规格的十字骨架六

类线缆在安装后会具有较高的、稳定的串扰衰减和阻抗等电气性能。一字隔离带结构线缆内置一条分隔线，将2对双绞线与另2对分开，线对间的稳固性比十字结构差，实际施工中，这种结构容易由于施工因素：如折弯、扭绞、牵引力过大、绑扎过紧，产生线对位移问题，从而导致实际测试中电气性能余量低的现象。另外一字隔离带六类线缆的外径为6mm，采用十字骨架的六类线外径在6.3mm以内，对于非屏蔽线缆来讲，这点差距对管槽和弯曲半径的影响微乎其微，施工难度和成本也不会上升。值得注意的是，这种线缆正被同一厂家的十字骨架结构线缆所慢慢替代，说明其前途不被看好。无任何线对支撑结构，采用24AWG规格的所谓六类线缆，在市场上一直唱独角戏，应和者寥寥。本质上讲，它只能算是性能优良的超五类线缆，带宽性能在理想状态下可达到六类的250MHz，属于边缘产品，但由于实际施工现场不可能理想化，故在测试时，很容易由于线缆敷设或端接问题出现失败结果。 2 .

导线线径 这是一个比较容易忽略的问题，布线市场上同样的六类十字骨架结构的线，铜芯线径往往有24AWG(标准0.511mm)和23AWG(标准0.573mm)两种指标，如果以一箱线的实际含铜量来比较，由于线径的粗细不同，24AWG的六类线含铜量与23AWG六类线含铜量的比值达到1:1.25，在市场售价上，两种线缆价格有不小的差距。很多用户和集成商对此区别没有注意，只是从价格上感觉某某品牌的六类线便宜。国际六类布线标准中对于六类铜线的粗细规格定义了一个范围，如在TIA的六类标准中，就要求铜芯线径在22AWG-24AWG之间，故24AWG规格是六类铜芯*低的标准。从这些线缆组合而成的链路及信道性能看，23AWG的六类线所有的电气指标明显比24AWG的六类线要高很多，带宽余量丰富，应用适应性更广。不同的铜芯选择考虑其实代表着布线厂家的市场策略。在性能和价格的取舍上，会出现这样的观点：只要是六类性能测试可以通过，就尽可能地降低成本。这也导致目前布线市场出现了一些性能较低的六类产品和方案。像某些厂家的六类线铜芯悄悄从23AWG降至24AWG，也是出于这种趋利的考虑。我们认为，通过减少原材料的投入降低生产成本，以牺牲系统性能为代价来增强价格竞争力，是一种浮躁的短期现象，不利于布线企业长久健康发展。对于客户来说，在确定需求时，亦要根据自己的长远发展，合理规划定位真正性价比优良的布线系统。