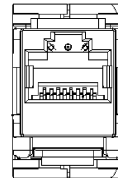
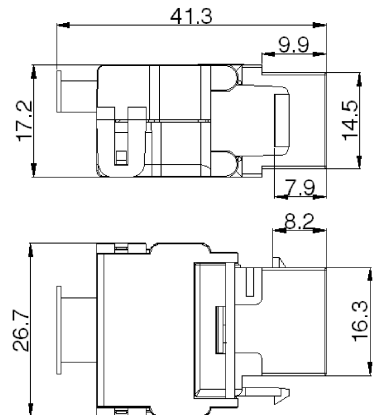




美英特 (MIT)

AKJ03-A0 免工具180度非屏蔽信息插座系列



产品描述

AKJ03-A0产品性能分为超5类、6类、信息插座，符合国际最新的ISO/IEC11801.ANSI/TIA-568-B.2对性能的要求，性能要求NEXT、FEXT、衰减、回波损耗等，符合以太网应用系统，适用于工作区和设备间的连接，可提供高达100/250MHz的可用带宽。

产品特征

外观设计简洁美观符合1U24口配线架组装，标准的RJ45模块插口；RJ45插孔配接跳线，IDC端接水平布线,产品精致，紧凑的外观结构设计，可进行高密度配置，装载更多的模块，IDC上的打线贴纸清楚的提供了T568A/B两种打线方式，接线更方便,适用线径26AWG (0.404毫米) -23AWG (0.574毫米) 之单芯线，使用110/Krone工具兼容设计，符合人体工程学原理,独特的PCB线路板线对平衡设计，减少干扰，通过余量高,可兼容超5类、6类系统

材料说明

- ★塑料采用阻燃耐冲击的工程塑料材质，保证了IDC打线的可靠性，
- ★金针为具有良好弹性和耐磨性能的磷青铜，镀镍打底镀薄金,接触点镀金 $3\mu"/15\mu"$ 或 $50\mu"$ 镀金处理；保证了接触点质量的可靠性及长时间抗氧化性；更加保证良好的性能传输性
- ★IDC簧片为具有良好弹性和耐磨性能的磷青铜，镀镍处理
- ★PCB 板材采用符合国际标准 FR-4材质

符合规范

- ★TIA/EIA 568-C-2.1
- ★FCC Part 68
- ★ISO/IEC 11801 Class E Standard
- ★YD/T 926.3-2009
- ★ISO/IEC 60603-7 COMPLIANT;
- ★RoHS directive 2002/95/EC

电器特性

- ★绝缘电阻： ≥ 500 兆欧
- ★接触电阻： ≤ 20 毫欧
- ★额定电流：最大1.5A
- ★耐电强度：DC1000V /AC750V 1分钟无击穿
- ★性能/频率：
超五类 NEXT ≥ 5.0 dB 0~100MHz
六类 NEXT ≥ 3.0 dB 0~250MHz
超六类 NEXT ≥ 3.0 dB 0~500MHz

环境范围

- ★ 工作温度： $-10 \sim +60^{\circ}\text{C}$
- ★ 工作湿度：相对湿度10%~90%
- ★ 盐雾试验：连续雾化48h,盐溶液PH值在6.5~7.2 ($35 \pm 2^{\circ}\text{C}$),浓度为 (5 ± 0.1) %浓度为 (5 ± 0.1) %连续雾化48h,雾化时必须防止油污,尘埃等杂质和喷射空气的温,湿度影响试验的条件。

物理特性

- ★插孔插拔次数： ≥ 1500 次
- ★插入力：插入力 ≤ 20 N
- ★拔出力：拔出 ≥ 20 N
- ★打线打入次数： ≥ 250 次
- ★IDC：23~24AWG之单芯线或多股线
- ★水晶头保持力：最小3kg
- ★连接器连接装置保持力：50N 60 ± 5 s

产品订单信息

料号	代号	品名	常规颜色	内盒数量	每箱数量	重量(kg)	长*宽*高(mm)
AKJ03-5UNNN3WH-A0	AKJ03-A0-5	免工具超5类非屏蔽信息插座	白色	50 PCS	≤ 800 PCS/箱	≤ 18	505*290*405
AKJ03-6UNNN3WH-A0	AKJ03-A0-6	免工具6类非屏蔽信息插座	白色	50 PCS	≤ 800 PCS/箱	≤ 18	505*290*405
AKJ03-AUNNN3WH-A0	AKJ03-A0-A	免工具超6类非屏蔽信息插座	白色	50 PCS	≤ 800 PCS/箱	≤ 18	505*290*405

美英特网络科技有限公司 MIT Network Technology Co., Ltd.

联络人:陈俊杰 Jay +8618962680027 app-cabling@qq.com Http://www.mit-cabling.com