



三汇语音卡配件系列

SHD-240A-JB/L9 配线架

硬件说明书

Version 1.0

杭 州 三 汇 信 息 工 程 有 限 公 司

www.sanhuid.com

目 录

目 录	i
版权申明	ii
版本记录	iii
第 1 章 概 述	1
1.1 性能特点	1
第 2 章 安 装	2
2.1 接线示意图	2
2.2 结构示意图	2
2.3 安装步骤	3
2.4 注意事项	4
附录A 主要技术/性能参数	5
附录B 技术/销售支持	6

版权申明

本文档版权属杭州三汇信息工程有限公司所有。

杭州三汇信息工程有限公司保留对此文件进行修改而不另行通知之权利。

杭州三汇信息有限公司承诺所提供的信息为正确且可靠，但并不保证本文件绝无错误。

请在使用本产品前，自行确定所使用的相关技术文件及规格为最新有效之版本。若因贵公司使用本公司之文件或产品，而需要第三方之产品、专利或者著作权等与其配合时，则应由贵公司负责取得第三方同意及授权。上述关于同意及授权，非属本公司应为保证之责任。

版本记录

版本号	发布日期	备注
Version 1.0	2007-7	新创建此文档

请访问我们的网站（www.sanhuid.com）以获取该文档的最新版本。

第1章 概 述

由于数字中继卡大部分采用 RJ48C 接口，因此可方便地供 120Ω 双绞线的用户直接使用，但是对于 L9 接口的用户而言，使用起来就不方便了。本产品是可安装于 19 英寸机柜上的 RJ48C 转 L9 配线架，能够实现 RJ48C 接口至 L9 接口的转换。

1.1 性能特点

- 单个产品支持 8 个 E1 接口的转接
- 支持普通 RJ48C 接口（120 路及 120 路以下的数字中继卡）和复用 RJ48C 接口（240D 卡）
- 采用 19 英寸机柜标准的 1U 面板
- 最简化设计，采用“1 个面板+1 个 PCB 板”的敞开式结构

第2章 安 装

2.1 接线示意图

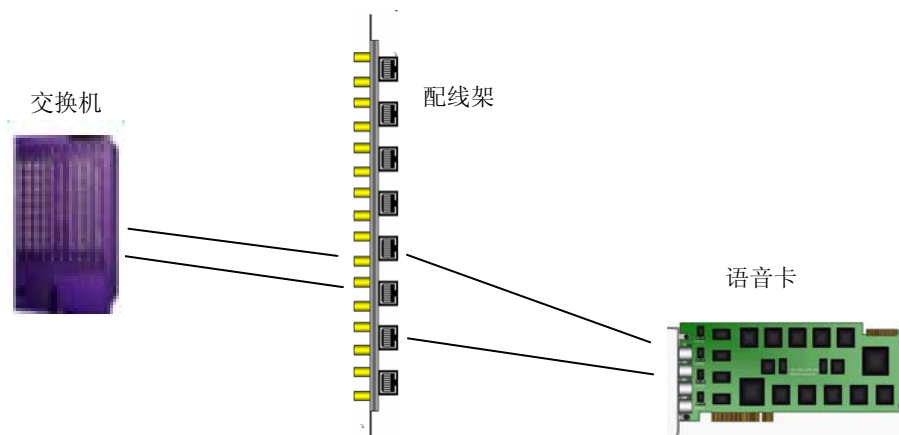


图 2-1 接线示意图

2.2 结构示意图

● SHD-240A-JB/L9 正视图

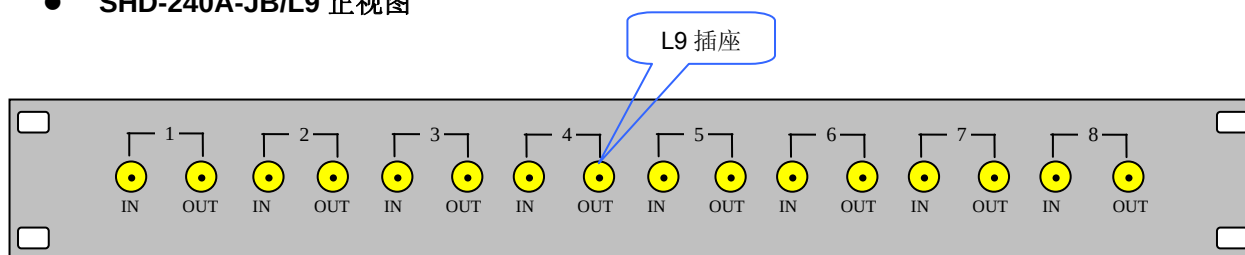


图 2-2 S SHD-240A-JB/L9 正视图

● SHD-240A-JB/L9 后视图

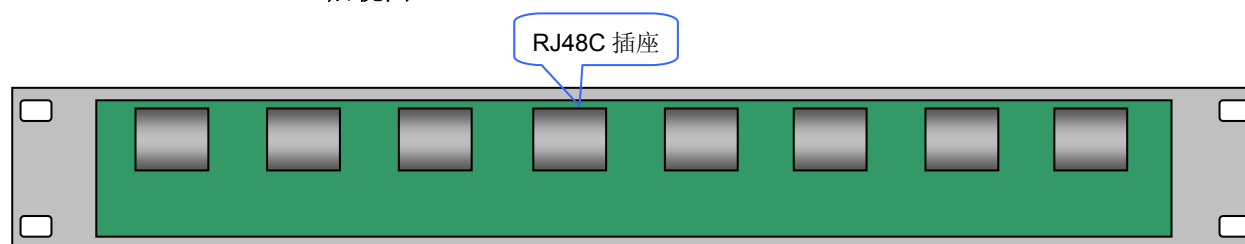


图 2-3 SHD-240A-JB/L9 后视图

- SHD-240A-JB/L9 平视图

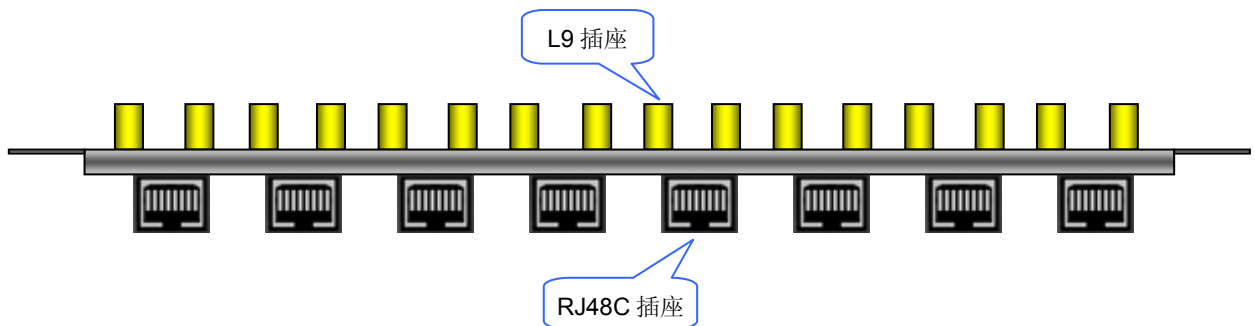


图 2-4 SHD-240A-JB/L9 平视图

序号	接口特性	对应的 L9 接口
1	复用 RJ48C 接口	普通连线对应第 1 对，复用连线对应第 1、2 对
2	普通 RJ48C 接口	第 2 对
3	复用 RJ48C 接口	普通连线对应第 3 对，复用连线对应第 3、4 对
4	普通 RJ48C 接口	第 4 对
5	复用 RJ48C 接口	普通连线对应第 5 对，复用连线对应第 5、6 对
6	普通 RJ48C 接口	第 6 对
7	复用 RJ48C 接口	普通连线对应第 7 对，复用连线对应第 7、8 对
8	普通 RJ48C 接口	第 8 对

表 2-1 配线架 RJ48C 接口说明

注：目前公司只有 SHD-240D-CT/PCI 和 SHD-240D-CT/PCI/EC 两种卡采用复用 RJ48C 接口，其他卡采用的都是普通 RJ48C 接口。

2.3 安装步骤

第一步：固定配线架

将配线架安装到机柜上并用螺钉固定。

第二步：配线架和语音卡的连线

RJ48C 与 L9 座的对应关系见表 2-5。型号为 120D 及以下的语音卡，其接口是可以直连的普通 RJ48C 接口，引线分布如图 2-5 所示，RJ48C 口全部可接；240D 语音卡的接口是复用 RJ48C 接口，引线分布如图 2-6 所示，只有单数口（1、3、5、7 口）可接。

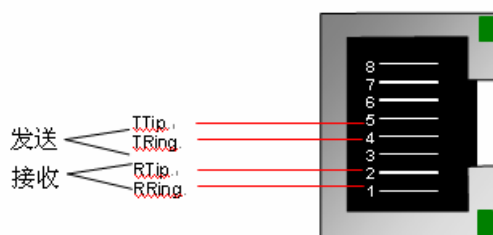


图 2-5 普通 RJ48C 接口的引线

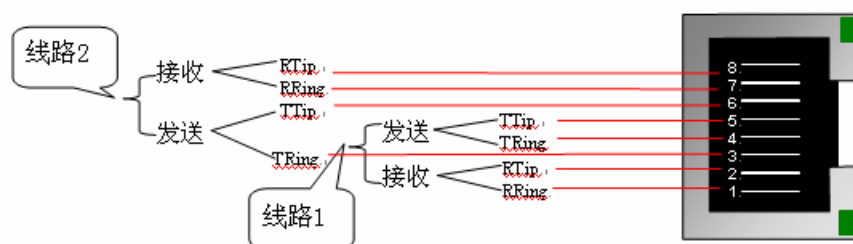


图 2-6 复用 RJ48C 接口的引线

2.4 注意事项

- 本接线盒只能置于室内使用。
- 对应线路不得接错。

附录A 主要技术/性能参数

外形尺寸:

长×宽×高 = 482×44×31 (mm³)

面 板:

19 英寸标准 1U 高度

重 量:

≈415g

物理特性:

导通电阻: <5Ω

绝缘电阻: >10MΩ

环境要求:

工作温度: 0℃—50℃

储存温度: 0℃—80℃

湿 度: ≤60%, 无结露

接 口:

16 个 L9 接口, 8 个 RJ48C 接口

附录B 技术/销售支持

您在使用我们的产品的过程中，有任何疑问都可以与我们联系，我们将尽心尽力提供服务。

公司联系方式：

杭州三汇信息工程有限公司

http: //www.sanhuid.com

地址：杭州滨江区南环路 3756 号三汇研发大楼 9F

邮编：310053

电话：0571-88861158（总机）

传真：0571-88850923

技术支持：

电话：0571-88921532

手机：（0）13306501675

Email: support@sanhuid.com

销售部：

电话：0571-88861158（总机）-2045、2046

Email: vcard@sanhuid.com