

6800 系列板卡

高标清数字分配器 (掉电直通)

使用手册 V1.0



成都卓元科技有限公司

(索贝集团成员企业)

目 录

1、	产品概述.....	1
1.1、	产品结构	1
2、	产品配置.....	2
3、	状态查看.....	2

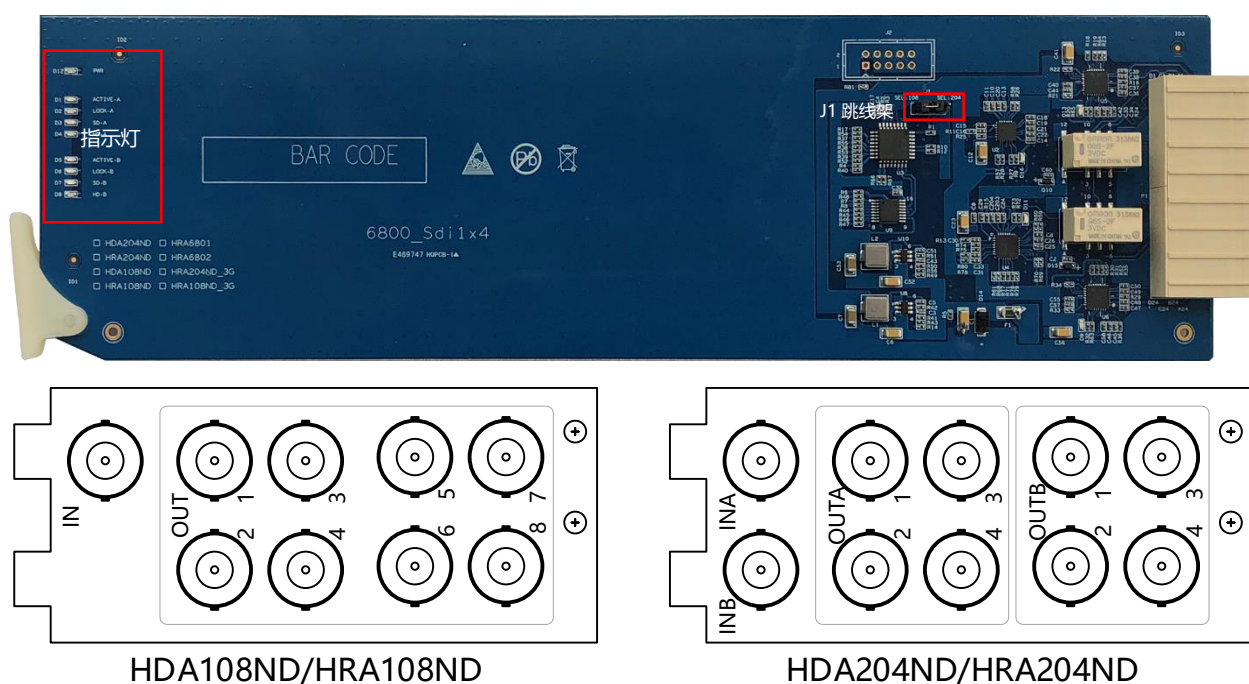
1、 产品概述

6800 系列高清数字分配器是用于安装在 6800N-C2 机箱中的功能板卡之一。

本手册适用于如下产品配置使用：

- HDA108ND：1 分 8 高清数字分配器，带带均衡，支持掉电直通
- HDA204ND：2x 1 分 4 高清数字分配器，带线缆均衡，支持掉电直通
- HRA108ND：1 分 8 高清数字分配器，带线缆均衡、时钟恢复，支持掉电直通
- HRA204ND：2x 1 分 4 高清数字分配器，带线缆均衡，时钟恢复，支持掉电直通

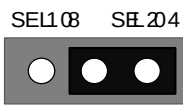
1.1、 产品结构



名称	功能
IN	SDI 信号输入
1~8	SDI 信号分配输出
A/B	SDI 信号分组

2、 产品配置

HDA204ND/HRA204ND 可以通过配置更改工作模式。更改工作模式使用跳线帽实现。

工作模式	跳线架	跳线模式	备注
2x1 分 4	J1		出厂默认跳线帽短接 SEL204 端
1 分 8			跳线帽短接 SEL108 端

3、 状态查看

通过板卡上的多个指示灯可查看板卡的工作模式及工作状态。

LED 灯	描述	状态
D12: PPOWER	电源指示灯	亮: 电源正常 熄: 电源不正常
D1/D5: ACTIVE A/B	工作模式指示灯	ACTIVE A 亮+ACTIVE B 熄: 1 分 8 ACTIVE A 亮+ACTIVE B 亮: 2 x 1 分 4
D2/D6: LOCK A/B	信号状态指示灯	亮: 信号正常 熄: 无信号
D3/D7: SD A/B	信号格式指示灯	亮: 信号格式为标清
D4/D8: HD A/B	信号格式指示灯	亮: 信号格式为高清