

## SDI 分配器 1 分 8

版本:1.0

### 产品简介

高清视频转换器，一款专用的 3G/HD/SD SDI 信号分配器，设备集成 3G/HD/SD-SDI 接收器，时钟去抖动模块，可以将 1 路 SDI 信号去抖动后分配为 8 路 3G/HD/SD SDI 信号。设备最高支持 1080p/60 Hz 的 3G SDI 信号，并向下兼容其他分辨率。可广泛应用于 SDI 一对多转换，SDI 信号恢复及 SDI 信号延长等领域。

### 产品特性

- ◆ 3G/HD/SD SDI 信号输入
- ◆ 1 路 SDI 输入可分配 4 路 SDI 信号输出
- ◆ 支持 1080P/1080I/720P/480I/576I/1080PSF 等视频格式
- ◆ 高清/标清 SDI 自适应切换
- ◆ SDI 输入信号自适应
- ◆ 专业级时钟恢复
- ◆ 宽电压设计 5-12V 供电
- ◇ 特殊功能可定制

### 产品参数

|          |               |                    |
|----------|---------------|--------------------|
| 产品名称     | 高清视频转换器       |                    |
| 产品型号     | SDI 1分8       |                    |
| SDI 视频输入 | 输入信号          | SDI 高清串行数字视频信号     |
|          | 码率            | 270Mbps~2.97Gbps   |
|          | 连接器           | BNC 符合 IEC169-8 标准 |
|          | 信号幅度          | 800mV ± 10%(75R)   |
|          | 阻抗            | 75Ω                |
| SDI 视频输出 | 输出信号          | SDI 高清串行数字视频信号     |
|          | 码率            | 270Mbps~2.97Gbps   |
|          | 连接器           | BNC 符合 IEC169-8 标准 |
|          | 信号幅度          | 800mV ± 10%(75R)   |
|          | 阻抗            | 75Ω                |
| 常规参数     | 电源            | DC5-12V            |
|          | 功率            | <2W                |
|          | 主机尺寸          |                    |
|          | 控制面板          | 2 编码开关             |
|          | 重量            |                    |
|          | 工作温度          | 0°C~50°C 无冷凝       |
|          | 存储温度          | -20°C~75°C         |
|          | 工作湿度          | 20%~70%RH          |
| 存储湿度     | 0%~90%RH, 不结露 |                    |