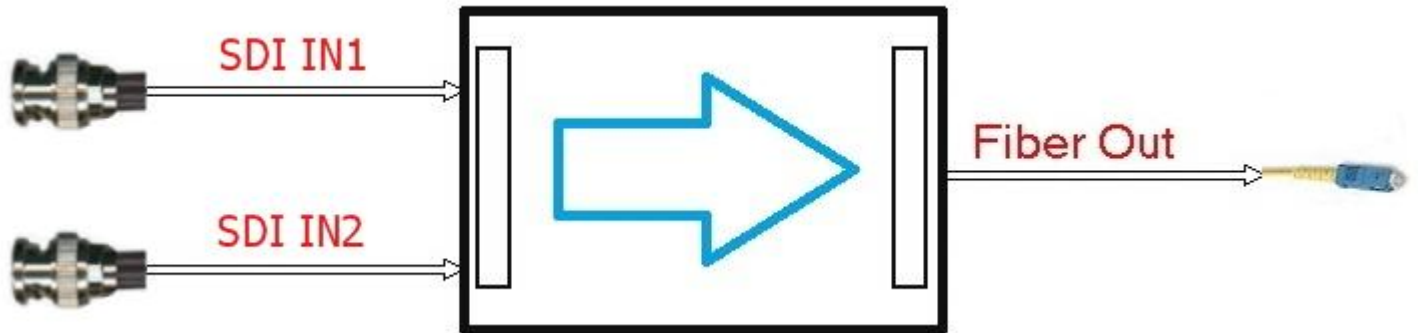


MD6017D(双路 SDI 转光信号)

版本:1.0



功能示意图



产品简介

中帝威(DeviceWell)高清视频光端机，一款专用的 SDI 视频光纤传输设备。设备集成双路 SDI 接收模块、光信号编码器及波分复用器。可将 2 路 SDI 信号转换成光信号,并复用到一根光纤,设备采用可拆卸的 SFP 光模块,根据不同需求可以任意更换不同距离及不同速度的相应模块.设备对输入 SDI 信号自动适应,无需特别设定,操作简单,可广泛应用于 SDI 相关的多路传输项目。

产品特性

- ◆ 5V-12V 宽电压供电
- ◆ 可拆卸的 SFP 光模块
- ◆ 2 路串行 SDI 信号输入
- ◆ 最高支持 1.5G SDI,向下兼容
- ◆ 1 路光信号输出
- ◆ 内置波分复用器
- ◆ 单模单芯光纤
- ◆ 标准 2KM 传输距离
- ◆ 通用 LC 光纤接口
- ◆ 指示灯状态显示
- ◇ 特殊功能可定制

接口说明



- 1.直流 5V-12V 输入
2. 第 1 路 SDI 输入
3. 第 2 路 SDI 输入
4. LED 指示(LINK:信号连接指示)
5. 光信号输出

产品参数

产品名称	单纤双路 SDI 高清视频光端机	
产品型号	MD6017D	
SDI 视频输入	输入信号	SDI 高清串行数字视频信号
	阻抗	75Ω
	信号幅度	800mV ± 10%
	连接器	BNC 符合 IEC169-8 标准
光信号输出	输出信号	串行数字光信号
	模块	SFP
	波长	1310+1550 nm
	码率	100MHZ~3.125GHZ
	连接器	标准 LC
常规参数	电源	DC 5-12V
	功率	<2W
	主机尺寸	
	控制面板	无
	重量	0.15 KG
	工作温度	0℃~50℃无冷凝
	存储温度	-20℃~75℃
	工作湿度	20%~70%RH
	存储湿度	0%~90%RH, 不结露

设定参数

无

订货型号

产品型号	功能	机箱类型	电源类型	其它
MD6071D	光信号转 2 路 SDI	2014 款	标准 AC-DC 12V 电源	波分复用
MD6017D	2 路 SDI 转光信号	2014 款	标准 AC-DC 12V 电源	波分复用
MD6071	光信号转 SDI	2014 款	标准 AC-DC 12V 电源	2 路 SDI 输出
MD6017	SDI 转光信号	2014 款	标准 AC-DC 12V 电源	1 路 SDI 环出
PD6373	光信号转 YPBPR	Mini	标准 AC-DC 12V 电源	支持变频
PD6337	YPBPR 转光信号	Mini	标准 AC-DC 12V 电源	支持变频

MD6017D 应用示意图

