

多模态同步信号收发器



型号

InSync-02

通用同步参数 ^[1]	输入模式	单次触发
		连续触发
	输出模式	连续输出，空闲状态为高电平
		连续输出，空闲状态为低电平
		上升沿开始，下降沿结束
	最大输入频率	50KHz
最小输入频率	10Hz	
同步帧率 ^[2]	输入	10Hz~380Hz
	输出	10Hz~2000Hz
同步输入源	内部时钟	
	Genlock同步输入（1路BNC接口）	
	SMPTE同步输入（1路BNC接口）	
	LVTTL同步输入（2路BNC接口，支持3.3V，兼容5V电平）	
	Isolated同步输入（1路BNC接口，隔离电压5000Vrms，耐浪涌10KV，输入信号最高电压12V）	
同步输出源	SMPTE同步输出	
	NetSync同步输出	
	LVTTL同步输出（4路BNC接口，支持3.3V电平）	
电源	PoE供电	IEEE802.3af/at PoE供电
	DC电源供电	12V/1A DC电源供电（可选，用于非PoE供电时）
以太网接口	10M/100M/1000M Base-T以太网，Cat5/Cat5e/Cat6线缆，RJ-45接口	
尺寸和重量	高度	82mm
	宽度	145mm
	深度	160mm
	重量	0.95kg
工作环境	工作温度	-20°C到65°C
	工作湿度	<80%

备注：

[1] LVTTL及Isolated同步模式

[2] 最大帧率由镜头参数确定

