



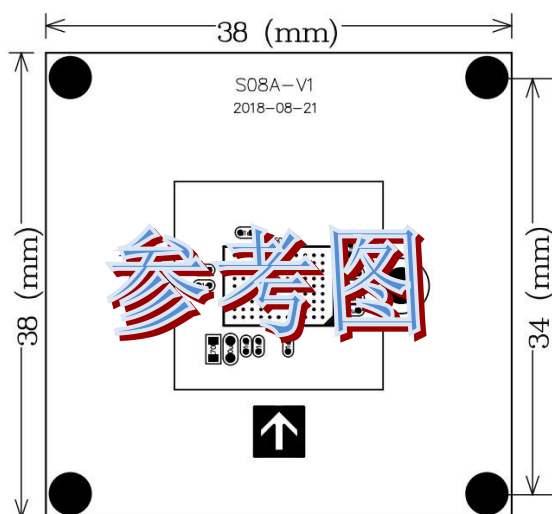
F5615-AF-V1

800 万 4 合 1 同轴 4K 模组

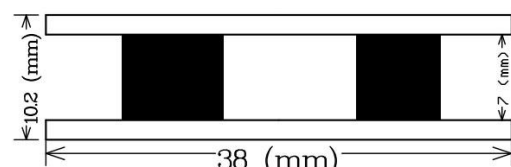
功能特性:

- 采用 IMX415 8MP CMOS
- 四合一同轴 4K 输出, 图像清晰、细腻
- 照度, 0.01Lux@(F1.2, AGC ON), 0LUX with IR
- AF 镜头驱动接口 (暂不支持此功能)
- 支持 DC 镜头 (暂不支持此功能)
- 支持 IR-CUT 切换, CDS 外部控制, 实现昼夜监控
- 支持 OSD 菜单控制, 适合用户自定义设置
- 支持数字宽动态
- 自适应数字降噪, 2D-DNR, 3D-DNR
- 支持 UTC 同轴控制功能

尺寸: (单位: mm / ±0.3mm)



长宽尺寸: 38*38



组合尺寸: 38*38*10.2

技术参数:

参数	型号
	F5615-AF-V1
800 万 4 合 1 同轴 4K 监控模组	
模组参数	
传感器类型	1/2.8" IMX415+FH8556
系统制式	PAL/NTSC
有效像素	3480 (H) x 2160 (V)
最低照度	0.01Lux@(F1.2, AGC ON), 0LUX with IR
快门	AUTO
日夜模式	外部控制 (默认) / 自动/彩色/黑白
同步方式	内同步
帧率	800M PAL: 12.5fps / NTSC: 15fps
视频输出	AHD/TVI/CVI/CVBS 可切换
菜单控制	
曝光	全局/背光补偿
背光模式	0-7 控制
白平衡	PR0/灰度
日夜模式	外部切换/自动/彩色模式/黑白模式
图像增强	对比度/锐度/饱和度/2D 降噪/3D 降噪
视频设置	AHD/TVI/CVI/CVBS
宽动态	开/关
退出	保存退出/重置/不保存
语言	中文简体/中文繁体/法语/意大利语/西班牙语/波兰语/俄语/葡萄牙语/日语/韩语/英语
一般规范	
工作温度	-20°C 到 60°C
工作湿度	相对湿度低于 90 %
电源-电流	DC12V (±20%) - 175mA
尺寸	38*38*10.2 (mm)

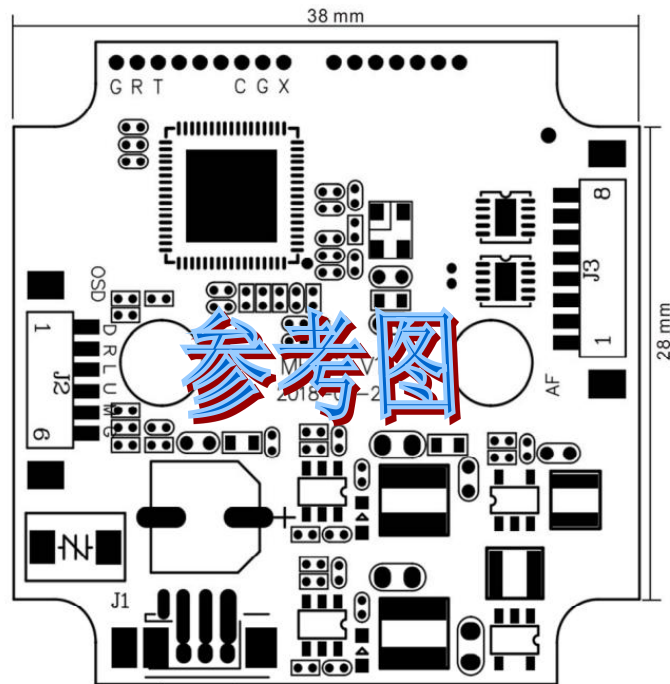
4 合 1 信号切换: 出厂默认为 AHD 信号:

上 AHD, 下 CVI, 左 TVI, 右 CVBS (无 AF 功能时切换输出信号)

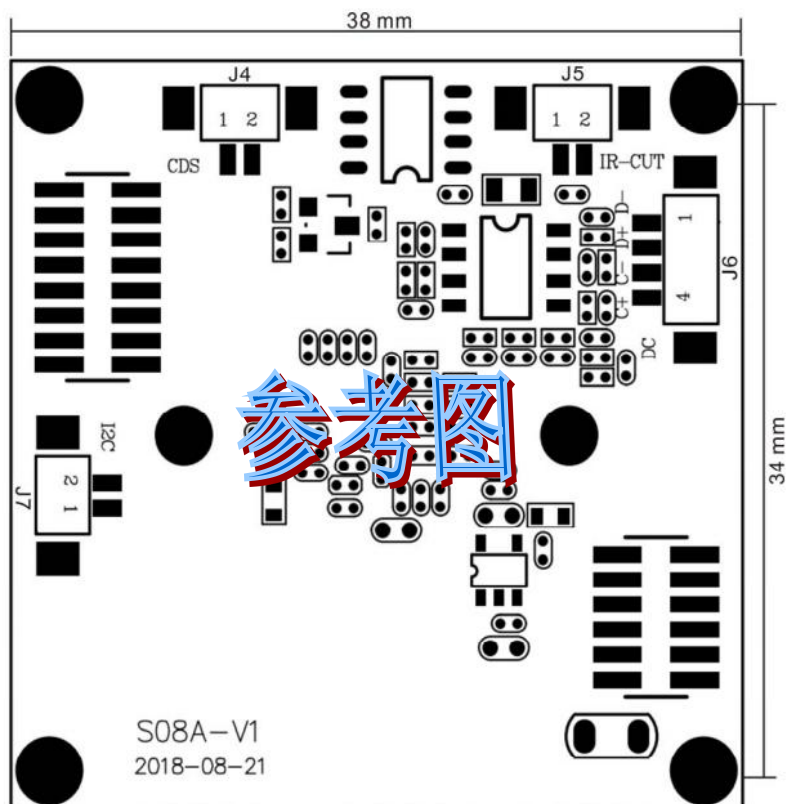
菜单控制 AF 方式:

上/下: 变倍 左/右: 聚焦

制式切换: PAL/NTSC 在菜单里面直接切换。



J1		J2		J3	
1	GND	1	DOWN	1	FA-
2	VIDEO	2	RIGHT	2	FA+
3	GND	3	LEFT	3	ZA-
4	DC12V	4	UP	4	ZA+
		5	MENU	5	ZB+
		6	GND	6	ZB-
				7	FB-
				8	FB+



J4		J5		J6		J7	
1	CDS	1	IR-CUT1	1	DAMP +	1	SCL
2	CDS	2	IR-CUT2	2	DAMP -	2	SDA
				3	DRIVE +		
				4	DRIVE -		