



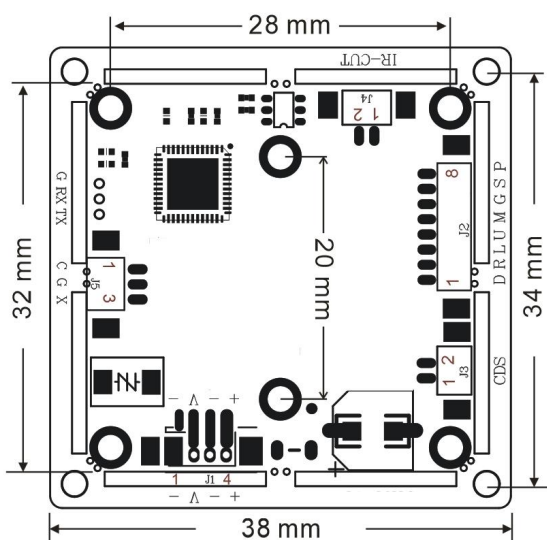
FH53-V3

200 万 4 合 1 同轴高清监控摄像机模组

功能特性:

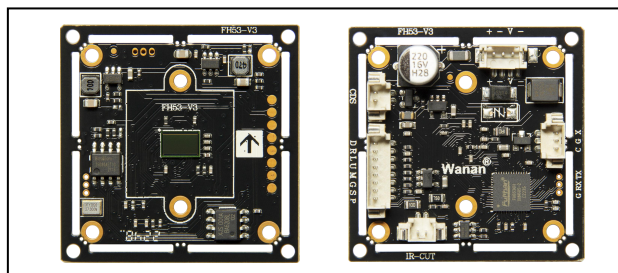
- 采用 200 万逐行扫描 CMOS, 捕捉运动图像无锯齿
- 支持 AHD/TVI/CVI 同轴高清输出, 图像清晰、细腻
- 支持 IR-CUT 切换, CDS 外部控制, 实现昼夜监控
- 支持 OSD 菜单控制, 适合用户自定义设置
- 支持数字宽动态
- 自适应数字降噪, 3D-DNR, 2D-DNR
- 支持同轴视控 (UTC) 功能
- 视频 6KV 防雷, 电源大电容设计
- 支持 DC 6-15V 宽电压供电
- 32x32/38x38 (mm) 通用

尺寸: (单位: mm /±0.3mm)



接口说明:

J1		J2		J3		J4	
1	GND	1	DOWN	1	IR-CUT1	1	CDS
2	VIDEO	2	RIGHT	2	IR-CUT2	2	CDS
3	GND	3	LEFT				
4	DC12V	4	UP				
		5	MENU	J5			
		6	GND	1	C (拔码)		
		7	S (ADC)	2	G (地)		
		8	P (PWM)	3	X (拔码)		



技术参数:

型号		FH53-V3
参数		200 万 4 合 1 同轴高清监控摄像机模组
模组参数		
传感器类型	1/2.9" GC2053	
ISP 型号	FH8536H	
系统制式	PAL/NTSC	
有效像素	1920 (H) x 1080 (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	1080P@25fps / 1080P@30fps	
视频输出	AHD/TVI/CVI/CVBS 可切换	
菜单控制		
曝光	亮度 / 曝光模式 / 增益	
白平衡	自动跟踪白平衡 / 手动白平衡	
日夜模式	红外 / 内部自动 / 彩色 / 黑白	
视频设置	对比度 / 锐度 / 饱和度 / 数字降噪 / 视频制式 / 数字宽动态	
语言	ENGLISH / 中文 / ESPANOL / FRANCAIS / 繁体中文 / Pyccknn / ITALIANO / EAAHNIKA / POLSKI / Portugues	
恢复出厂设置		
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%) - 60MA	
尺寸	32*32/38*38 (mm) 通用	

信号模式: 出厂默认为 AHD 信号:

菜单键切换: 上: AHD 下: CVI 左: TVI 右: CVBS (长按 5 秒松开切换)。

制式切换:

PAL/NTSC 在菜单里面直接切换。

深圳市华天龙电子有限公司

Shenzhen Vatilon Electronics Co. Ltd.

地址(Add): 深圳市龙华区观澜汽车电子特色工业园 5 栋二楼

<http://www.Vatilon.com>

电话(Tel): 0755-28364466