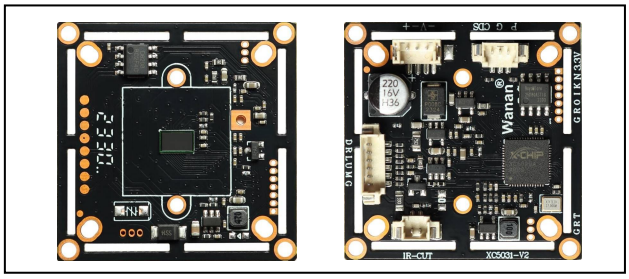
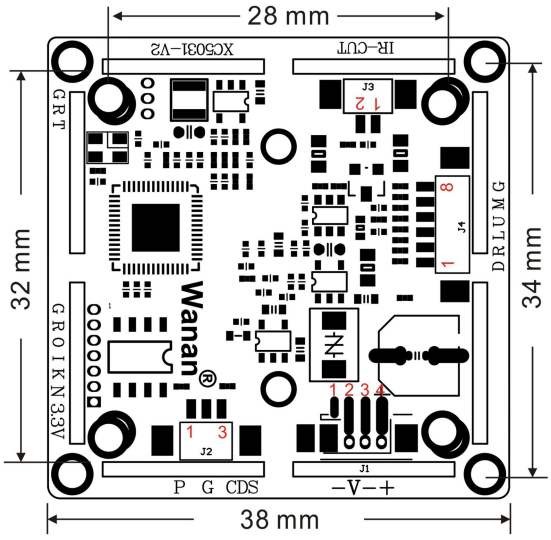
V21X
同轴高清监控摄像机模组



功能特性：

- 支持 CVBS/CVI/TVI/AHD 多制式输出
- 支持 1080P/4M/5M 高清输出
- 支持 IR-CUT 切换，CDS 外部控制，实现昼夜监控
- 支持 OSD 菜单控制、拔码切换制式选择（**软件决定**）
- 支持自适应数字降噪，2D-DNR
- 支持同轴视控（UTC）功能
- 支持 PWM 调光/无光敏控制
- 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		J4		J3		J2	
1	GND	1	DOWN	1	IR-CUT1	1	暖光
2	VIDEO	2	RIGHT	2	IR-CUT2	2	GND
3	GND	3	LEFT			3	CDS
4	DC12V	4	UP/拔码切换（软件不同）				
		5	MENU/拔码切换（软件不同）				
		6	GND				

技术参数：

型号 / 参数	V21X 同轴高清监控摄像机模组
模组参数	
传感器类型	1/3.2 inch CMOS
系统制式	PAL/NTSC
视频输出	AHD/TVI/CVI/CVBS 可切换
有效像素	5M:2560x1920 20/12.5fps 4M:2560x1440 25/30fps 2M:1920x1080 25/30fps CVBS: 25 / 30fps
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
菜单控制	
爆光	亮度/爆光模式/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/繁体中文/Pycckнn/ESPANOL/FRANCAIS/ POLSKI/ITALIANO/Portugues
恢复出厂设置	
一般规范	
工作温度	-20℃ 到 60℃
工作湿度	相对湿度低于 90 %
电源-电流	DC12V（±20%） < 50MA
尺寸	32*32/38*38（mm）通用

信号模式：出厂默认为 AHD 信号：

菜单健切换：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