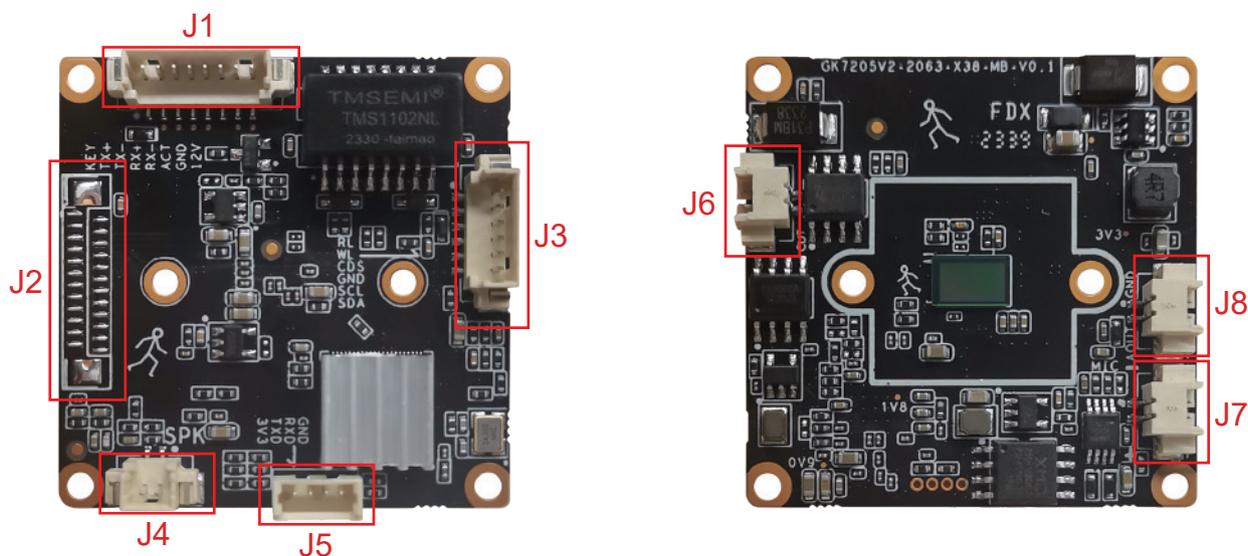


400万双光对讲IPC模组



J1 RJ45接口	
PIN	Name
1	KEY
2	TNTX+
3	TNTX-
4	TNRX+
5	TNRX-
6	LED_ACT
7	GND
8	12VIN

J3 灯板接口	
PIN	Name
1	RL/红外灯
2	WL/白光灯
3	CDS/硬光敏
4	GND
5	SCL
6	SDA

J2 扩展板接口	
PIN	Name
/	24PIN 0.5mmFPC 座

J4 喇叭接口	
PIN	Name
1	SPK-
2	SPK+

J5 调试口	
PIN	Name
1	GND
2	RXD
3	TXD
4	3.3V

J6 CUT 接口	
PIN	Name
1	CUT+
2	CUT-

J7 MIC接口	
PIN	Name
1	GND
2	MIC IN

J8 音频输出	
PIN	Name
1	GND
2	LINE OUT

产品特点

- 整机性能优良,画质清晰亮丽,PCB板布局美观大方;
- 支持日夜切换 支持双光源,支持onvif,可适用于组装普通智能双光枪机、红外枪机等普通机壳;
- 视频防雷,防静电干挠电路设计,有效抵抗室外高压雷击,电网浪涌及静电;
- 人性化机板设计装机更加灵活方便;
- 丰富的功能接口,方便构建不同种类的摄像机;
- 视频分辨率:400万像素;视频压缩标准:H.265;
- 支持视频调节、画面翻转、画面镜像、夜视优化;
- 星光级Sensor、高清画质。

型号\参数\特性		SW-FG04-WR
系统	图像传感器	1/2.9" CMOS
	主控	GK7205V210
	板型	单板
显示	码流	双码流
	主码流帧率分辨率	20fps:2650*1440(默认)、2304*1296、1920*1080
	次码流帧率分辨率	20fps:720*576、720*480、704*576(默认)、640*360、640*480、512*288、352*288
	有效像素	400万
	视频压缩标准	H.265(默认)/H.264
	视频码率	主码流:默认2829Kbps 次码流:默认580Kbps
	宽动态	数字宽动态
	同步方式	内同步
	信噪比	49dB
	最低照度	0Lux(补光灯开)
补光	补光调节	自适应调光
	补光模式	红外补光、暖光补光、智能双光(默认)、关闭补光灯
图像	图像风格	支持标准、柔和、通透
	日夜切换模式	自动切换、定时切换、白天模式、夜晚模式
	图像调节	支持对比度、亮度、饱和度、锐度调节
	曝光设置	自动
音频	图像增强	数字3D降噪、去雾
	音频流	默认开启;支持关闭
网络	编码类型	G711A(默认)/G711U
	同时预览路数	客户端16个流
	浏览器	支持IE8+,Chrome18+,Firefox5.0+,Safari5.02+浏览器、支持中英文语言
接口	接口协议(API)	标配ONVIF、公有云
	网络协议	标准HTTP,TCP/IP,ICMP,RTSP,RTP,UDP,RTCP,SMTP,DHCP,DNS
	音频	1个内置MIC,1个内置扬声器
智能	网络	1个RJ45 10M/100M 自适应以太网网口
	存储	不支持SD卡
一般规范	智能事件	支持移动侦测
	用户管理	最多12个用户,分3级权限:管理员、普通用户和访客
	通用功能	时间配置,OSD配置,隐私遮蔽,日志管理
	联动方式	支持邮件报警、客户端报警、手机app推送
	恢复出厂设置	浏览器恢复,APP恢复
	工作温湿度	-20°C~+60°C;10%~90%
	供电方式	DC12V OR POE
	产品尺寸	38*38 mm
产品重量	约10g	