

JA-CA-200系列视觉控制器-用户手册



研发：宁波聚华光学科技有限公司

浙江代理：雅视特科技（杭州）有限公司

地址：杭州市萧山区经济开发区启迪路198号

电话：0571-82706336 15925658966

服务热线：400-0393-118

网址：www.hzyst.com.cn www.ystlab.com

www.ystkeji.com www.chinayst.net

整机外观形状

图片



可选配件：电源适配器、开关电源、无线键鼠

研发：宁波聚华光学科技有限公司

浙江代理：雅视特科技（杭州）有限公司

地址：杭州市萧山区经济开发区启迪路198号

电话：0571-82706336 15925658966

服务热线：400-0393-118

网址：www.hzyst.com.cn www.ystlab.com

www.ystkeji.com www.chinayst.net

各指示灯与接口介绍

面板介绍



研发：宁波聚华光学科技有限公司
浙江代理：雅视特科技（杭州）有限公司
地址：杭州市萧山区经济开发区启迪路198号
电话：0571-82706336 15925658966
服务热线：400-0393-118
网址：www.hzyst.com.cn www.ystlab.com
www.ystkeji.com www.chinayst.net

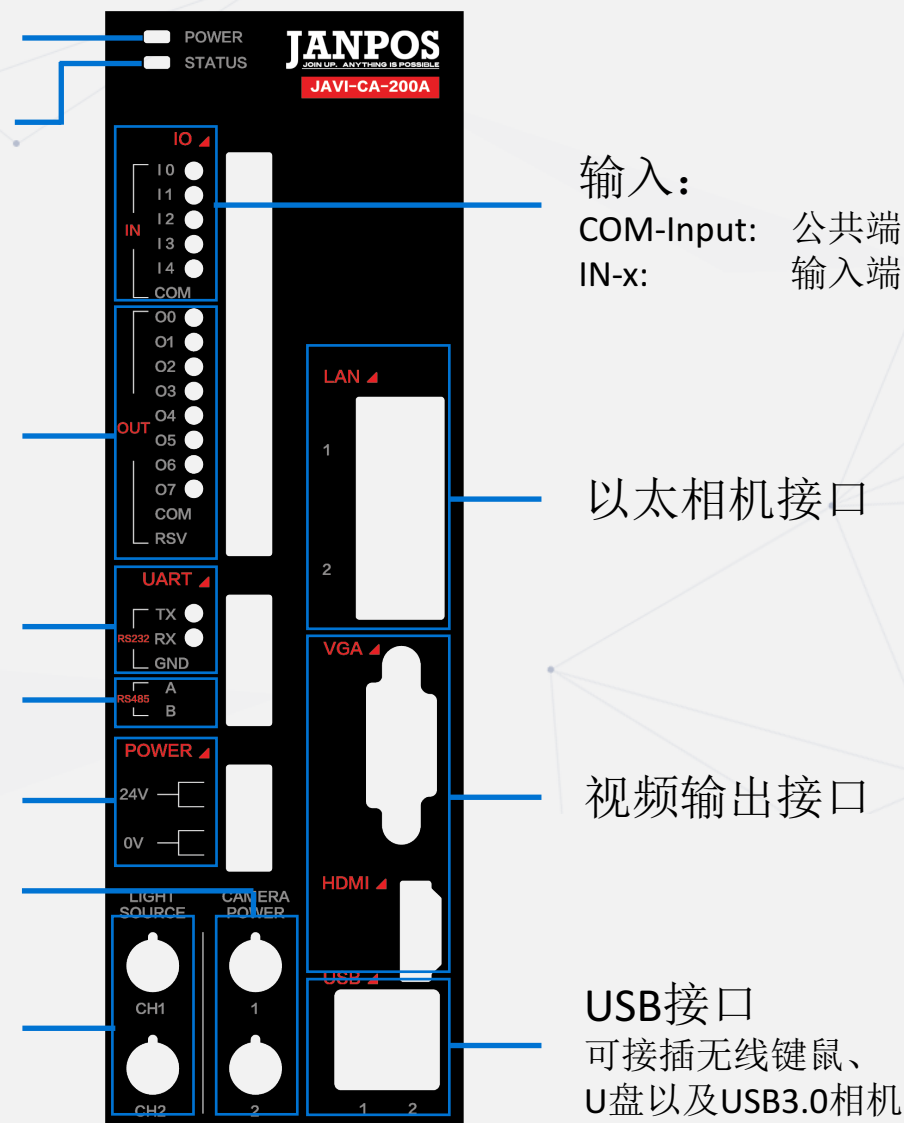
电源指示灯
JAVI软件运行状态灯

输出：
COM-Output: 公共端
RSV: 默认端
OUT-x: 输出端

232通信
485通信可选

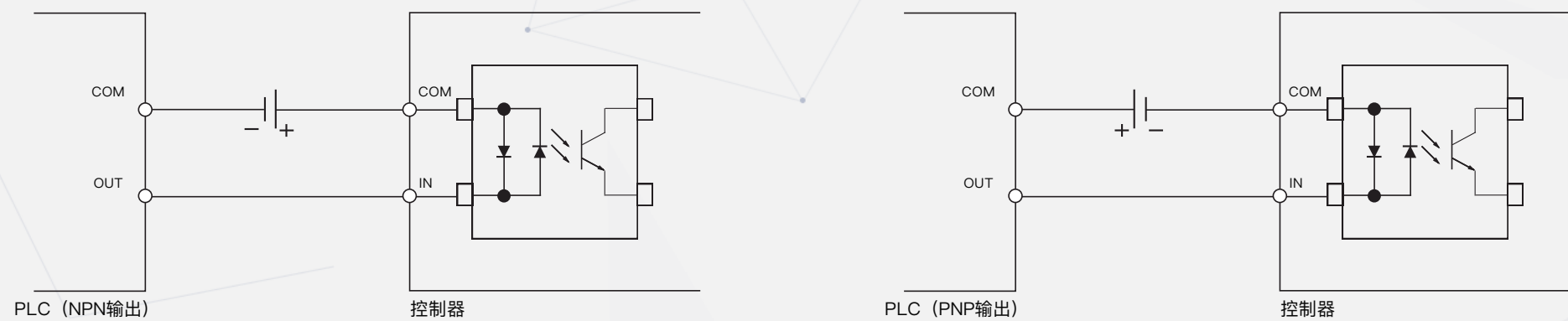
24V供电电源
相机电源接口

光源接口



I/O接线逻辑

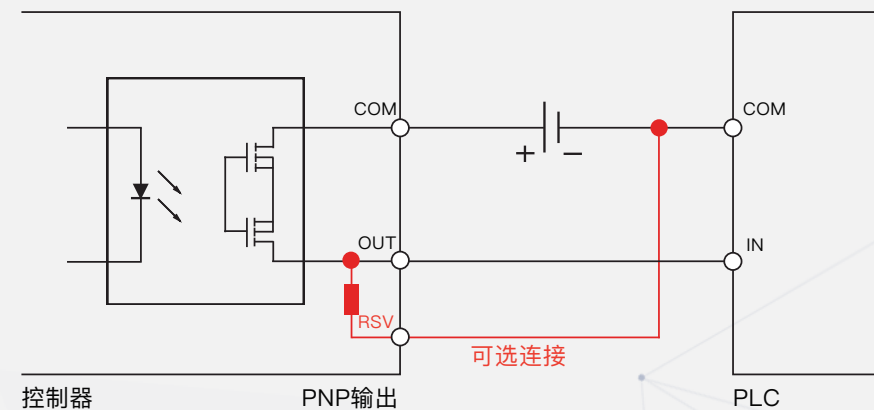
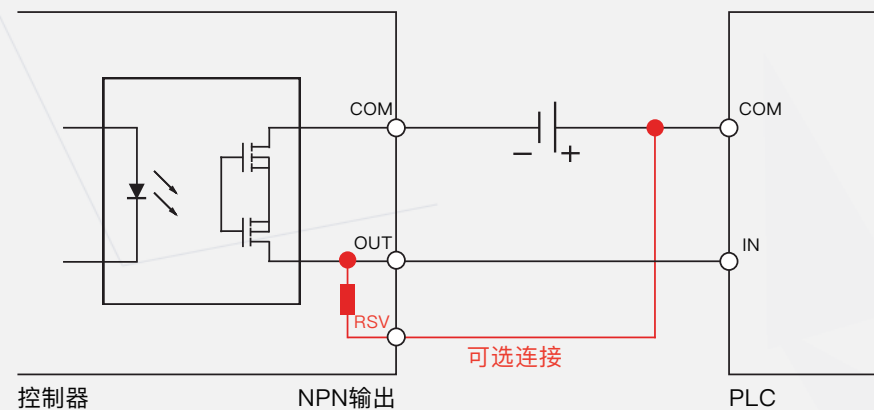
输入端口



输 入 端 口			
输入形式	COM（公共端）	IN	PC端是否有信号输入
NPN输入	24 V	24V 或 无输入	否
		0 V	是
PNP输入	0 V	24V 或 无输入	是
		0	否

I/O接线逻辑

输出端口



输 出 端 口				
输 出 形 式	COM (公共端)	RSV (可选)	PC发送信号	OUT
NPN输出	0 V	24 V	否	浮空 / 上拉至 24 V
			是	0 V
PNP输出	24 V	0 V	否	浮空 / 下拉至 0 V
			是	24 V

规格参数

供电 & 功能口

供电参数			
供电电压	24 V	最大电流	2.5 A

功能口规格参数			
名称	通道	电压	电流
LIGHT SOURCE(恒流源)	CH1、CH2	≤ 26V	0~500 mA
CAMERA POWER(相机电源)	1、2	12V	1A

规格参数

I/O

I / O 规格参数			
I n 输 入		O U T 输 出	
输入类型	5路隔离输入	输出类型	8路隔离输出（可内部上/下拉）
输入电压——高电平	5~30 V	输出电压	0~30 V
输入电压——低电平	0~1 V	输出电流	500 mA
隔离电压	3750 Vrms	上/下拉电流	1 mA
		隔离电压	5000 V AC

研发：宁波聚华光学科技有限公司

浙江代理：雅视特科技（杭州）有限公司

地址：杭州市萧山区经济开发区启迪路198号

电话：0571-82706336 15925658966

服务热线：400-0393-118

网址：www.hzyst.com.cn www.ystlab.com
www.ystkeji.com www.chinayst.net



企业官网二维码



企业微信公众号