

机器视觉检测设备 CCD缺失检测

产品名称	机器视觉检测设备 CCD缺失检测
公司名称	苏州市奥德莱电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:测易 型号:813200 产地:中国
公司地址	苏州市吴中区木渎镇珠江南路378号天隆大厦512室（注册地址）
联系电话	18913100509 15862331248

产品详情

一个完整的机器视觉检测设备的主要工作过程如下：

- 1、工件定位检测器探测到物体已经运动至接近摄像系统的视野中心，向图像采集部分发送触发脉冲。
- 2、图像采集部分按照事先设定的程序和延时，分别向摄像机和照明系统发出启动脉冲。
- 3、摄像机停止目前的扫描，重新开始新的一帧扫描，或者摄像机在启动脉冲来到之前处于等待状态，启动脉冲到来后启动一帧扫描。
- 4、摄像机开始新的一帧扫描之前打开曝光机构，曝光时间可以事先设定
- 5、另一个启动脉冲打开灯光照明，灯光的开启时间应该与摄像机的曝光时间匹配。
- 6、摄像机曝光后，正式开始一帧图像的扫描和输出。
- 7、图像采集部分接收模拟视频信号通过A/D将其数字化，或者是直接接收摄像机数字化后的数字视频数据。
- 8、图像采集部分将数字图像存放在处理器或计算机的内存中。
- 9、处理器对图像进行处理、分析、识别，获得测量结果或逻辑控制值。

10、 处理结果控制流水线的动作、进行定位、纠正运动的误差等

苏州奥德莱测易VB/VE系列CCD缺失检测设备具有简洁的编程界面，其模块化的编程风格，让数据的传递过程一目了然，所见即所得；其友好的交互界面，可使复杂的问题简单化；其精准的定位测量，更加使人得心应手；其深度研发的软硬件组合，功能灵活强大使得应用更加广泛；其高度整合的接口，自带处理器、通讯接口、显示接口、仅需要供电即可工作。

图号：813200

型号：ODLVB-200-S2NN

图像：1600*1200 彩色

采集芯片：1/1.8" CMOS

曝光方式：全局

采集速度：20帧

基本硬件参数

CPU: Intel

IO口：2输入3输出

显示口：HDMI接口*1个

以太网口：1个

串口：RS232*1个

USB: 2.0 *2个

运行温度：0到50

工作湿度：20%-80%（无凝结）

工作电压：12-24V DC

苏州市奥德莱电气设备有限公司坐落于苏州市高新区，依托专业的技术能力，为客户提供机器视觉检测设备（工业CCD）及以机器视觉技术为核心的自动化设备解决方案。

机器视觉缺失检测产品包括：用于物体缺陷检测、缺失检测、错装漏装、表面划痕污点、外形形变、尺寸检测、配合机器人手臂进行坐标定位物体抓取的物体识别智能相机；用于颜色判断、色差识别的颜色判断智能相机；用于一维码、二维码、OCR光学字符读取的读码智能相机；用于检测太阳能晶片外形缺陷的太阳能专用智能相机等。并为客户提供全面的以机器视觉技术为核心的自动化设备解决方案，包括各类视觉检测装置、输送分拣线以及自动化装配检测设备等等。

联系人：戴经理

联系方式：18913100509