

NS1021

ALL IN ONE 全局快门智能相机, 自带PC功能

产品特点

小巧、一体化系统、一站式购买

自带200万像素全局CMOS黑白相机

带凌动4核处理器、4G内存、32G SSD

IP67防护等级和M12接头

可直连VGA显示器, 现场调试方便



产品规格

| | | |
|------|-------|----------------------------------------|
| 软件 | 通信方式 | Modbus TCP、RS-232, 支持与多种PLC通信, 可定义数据格式 |
| | 操作系统 | WES7 64位 |
| | 底层库 | NeoSight Basic 1.0 |
| | 视觉软件 | NeoSight 通用功能视觉软件 |
| | 适用功能 | 有无、正反; 单工件定位; 小视野尺寸测量 |
| 相机参数 | 图像传感器 | E2V EV76C570 1/1.8" |
| | 像素尺寸 | 4.5μm |
| | 帧率 | 60fps |
| | 分辨率 | 1600 x 1200 |
| | 快门 | 全局 |
| | 触发模式 | 外部触发、软件触发 |
| | 镜头尺寸 | 按现场要求适配 |
| PC参数 | CPU | Intel ATOM E3845 1.9GHz |
| | 内存 | 4GB |
| | 存储 | 32GB SSD |
| | 显示 | VGA, 最大2048 x 1152 |
| | IO | GE x1, RS-232 (仅TX/RX) |
| 工作环境 | 主机尺寸 | 68.5 x 119 x 52.7mm (宽高深) |
| | 供电/功耗 | 24V DC, 13W |
| | 冲击 | 工作状态 5Grms, 5-500Hz, 3轴 |
| | 工作温度 | 0~50°C |
| | 相对湿度 | 5%~95%, 无凝露 |

订购信息

| 型号 | 描述 |
|-------------|---------------------------------------------------|
| NS1021-cccc | ALL IN ONE智能相机, 含全套线缆 (3米) 和接线端子, cccc为项目或用户自定义代号 |