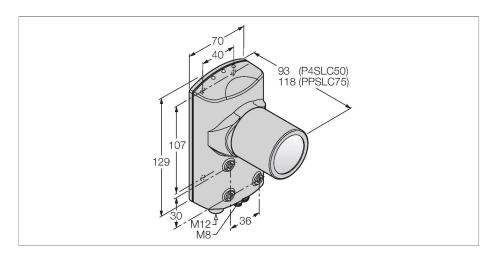
# P4ORS-OC | 02-08-2023 20-17 | 保留技术性修改

# P4ORS-OC

# 视觉系统 - 带有集成分析功能的照相机



### 技术数据

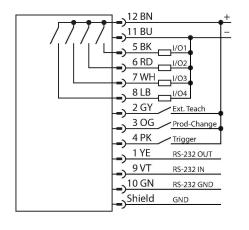
| 型号   | P4ORS-OC   |  |  |
|--|--|--|--|
| 货号   | 3010419  |  |  |
| 相机数据   |  |  |  |
| 功能   | 字符识别   |  |  |
| Resolution   | 640×480 像素   |  |  |
| 焦距   | 6 mm   |  |  |
| 特殊特性   | 耐冲洗  |  |  |
| 电气数据   |  |  |  |
| 工作电压   | 1030 VDC   |  |  |
| 直流额定工作电流   | ≤ 650 mA   |  |  |
| 通信协议   | EtherNet/IP Modbus TCP Modbus TCP PCCC RS232                                       |  |  |
| 输出性能   | 常开触点, PNP/NPN  |  |  |
| 通电显示   | LEDKIK G   |  |  |
| 位占那小   | LED指示灯, 绿  |  |  |
|  | LED指示灯,绿<br>LED指示灯,绿   |  |  |
|  |  |  |  |
| 开关状态指示   | LED指示灯, 绿  |  |  |
| 开关状态指示<br>故障显示   | LED指示灯, 绿  |  |  |
| 开关状态指示<br>故障显示<br>机械数据   | LED指示灯, 绿<br>LED指示灯, 红   |  |  |
| 开关状态指示<br>故障显示<br><b>机械数据</b><br>设计  | LED指示灯, 绿<br>LED指示灯, 红<br>方型, P4   |  |  |
| 开关状态指示       故障显示       机械数据       设计       尺寸   | LED指示灯, 绿<br>LED指示灯, 红<br>方型, P4<br>129 x 70 x 93 mm                               |  |  |
| 开关状态指示       故障显示       机械数据       设计       尺寸       外壳材料                                  | LED指示灯, 绿 LED指示灯, 红  方型, P4  129 x 70 x 93 mm  金属, 镀镍铝                             |  |  |
| 开关状态指示       故障显示       机械数据       设计       尺寸       外壳材料       电气连接                       | LED指示灯, 绿 LED指示灯, 红  方型, P4 129 x 70 x 93 mm 金属, 镀镍铝 接插件, M12 x 1, 12线             |  |  |
| 开关状态指示       故障显示       机械数据       设计       尺寸       外壳材料       电气连接       工作温度            | LED指示灯, 绿 LED指示灯, 红  方型, P4  129 x 70 x 93 mm  金属, 镀镍铝  接插件, M12 x 1, 12线  0+50 °C |  |  |
| 开关状态指示       故障显示       机械数据       设计       尺寸       外壳材料       电气连接       工作温度       防护等级 | LED指示灯, 绿 LED指示灯, 红  方型, P4  129 x 70 x 93 mm  金属, 镀镍铝  接插件, M12 x 1, 12线  0+50 °C |  |  |



### 特点

- ■读取已印好的字体并用ASCII字符串(OCR) 转换
- ■对比已确认的ASCII字符串(OCV)和印刷 文字
- ■1/3" CCD, 640x480 像素
- ■256灰度值
- ■一体式设计,摄像头和集成控制器
- ■镜头垂直连接到产品纵轴
- ■防护等级IP68
- ■分离式镜头
- ■工作电压:12针M12针头接插件,10...30 VDC
- ■外部触发输入
- ■外部选通输出3 针M8
- ■EtherNet/IP 和 Modbus TCP 接口,8针M12
- ■RS232数据通讯
- ■视频输入

### 接线图



### 功能原理

照相处理系统PresencePLUS P4包括一个照相 机和一个集成信号处理单元。镜头,光源和线 路需单独订货。软件和固件的更新可供下载: www.bannerengineering.com



## 附件

| 尺寸图      | 型 <del>号</del>              | 货号                 |  |
|----------|-----------------------------|--------------------|--|
| a15 M2x1 | MQDC2S-1206                 | 3011420            | 电源,M12 x 1 母连接器,12 针,1.83<br>米, www.turck.com 上有更多型号 |
|          | PKG4M-2/CS<br>STP-MAQDC-806 | 3079986<br>3079990 | 轴向BNC连接电缆,2米<br>RJ45 Ethernet数据线,M8,1.83m            |