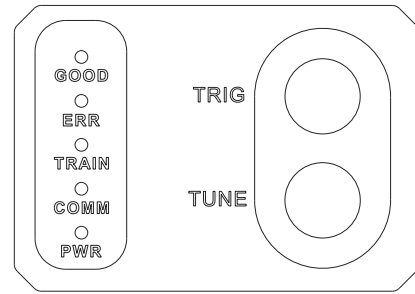


- ① 功能指示灯    ⑤ 红色LED灯\*4 (蓝色/白色需定制)
- ② 安装孔\*4    ⑥ 镜头                    ⑨ 标签
- ③ 解码成功LED灯 ⑦ 触发按键            ⑩ 数据线
- ④ 瞄准灯        ⑧ 自学习按键        ⑪ 以太网接口线

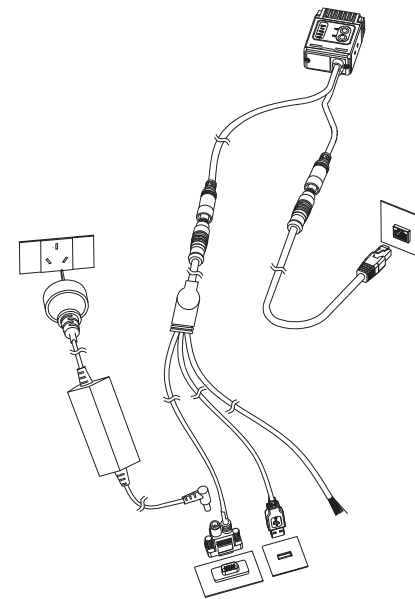
1



| 类型    | 功能      | 颜色  |
|-------|---------|-----|
| GOOD  | 解码成功指示灯 | 绿色  |
| ERR   | 解码失败指示灯 | 红色  |
| TRAIN | 自学习指示灯  | 橙色  |
| COMM  | 通讯指示灯   | 蓝色  |
| PWR   | 电源指示灯   | 黄绿色 |

2

用RS232/USB/以太网连接主机



3



NLS-Soldier180  
固定式工业条码扫描器

快速使用指南

V1.0

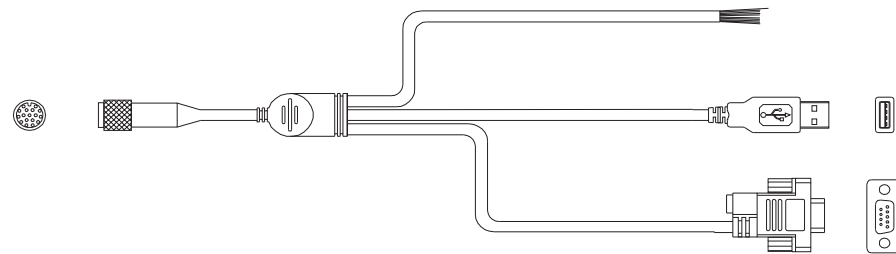
注：主机指PC机、POS机或带有USB/RS232、以太网接口的各种终端设备。

数据线说明

数据线说明

故障处理

支持信息

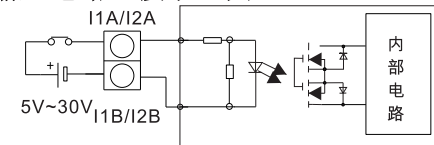


触发线缆I/O说明

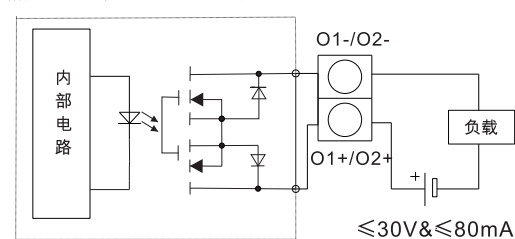
| 管脚 | 信号  | 颜色 | 说明         |
|----|-----|----|------------|
| 1  | VIN | 红  | 电源(10~30V) |
| 2  | GND | 黑  | 电源地        |
| 3  | I1A | 棕  | 触发信号输入1A   |
| 4  | I1B | 粉  | 触发信号输入1B   |
| 5  | I2A | 绿  | 触发信号输入2A   |
| 6  | I2B | 灰  | 触发信号输入2B   |
| 7  | O1+ | 橙  | 扫码成功信号输出+  |
| 8  | O1- | 白  | 扫码成功信号输出-  |
| 9  | O2+ | 黄  | 扫码失败信号输出+  |
| 10 | O2- | 紫  | 扫码失败信号输出-  |

4

触发输入电路连接示意图



信号输出电路连接示意图



5

如果扫描器不能正常工作，请先进行以下排查：

- 1、检查数据线与扫描器是否恰当连接，包括数据线是否牢固连接以及是否使用原装数据线。
- 2、检查条码标签质量是否良好，扫描器可能无法识读褶皱或污损的条码标签。
- 3、检查扫描器识读的条码类型是否已开启。若未开启，请先开启识读该类型条码。

若扫描器仍不能工作，请与本地供应商或新大陆自动识别客服中心联系。

6

● 关于NLS-Soldier180固定式工业扫码器的更多信息：  
《NLS-Soldier100系列固定式工业扫码器用户手册》等，  
敬请访问如下网址：  
<http://www.nlscan.com>

PN:1060090450