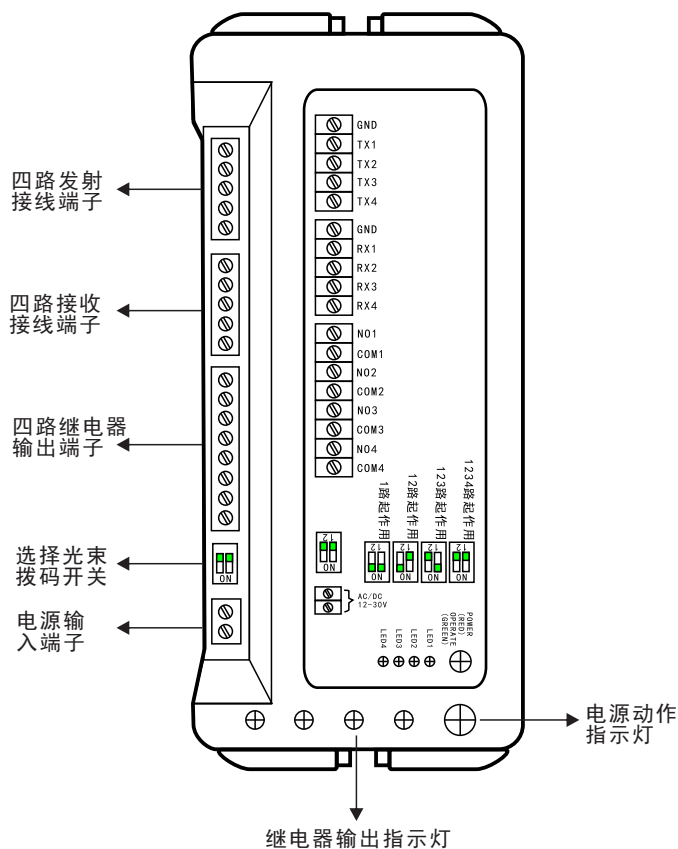




1 安全提示

非常感谢购买本产品，为了正确使用本产品，请在使用前认真阅读本操作手册。

2 面板指示及使用介绍

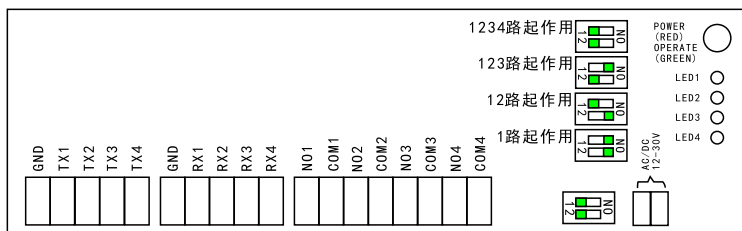


3 整体特质

- 采用端子接线方式，接线简单、灵活、方便且准确。
- 采用微电脑控制技术，系统集成度高，稳定性强。
- 国际通用光学镜头设计，聚焦性好，受控角度合理，安装对射方便。

- 采用微电脑特殊编码收发技术，发射接收距离远，抗干扰能力强。
- 采用德国接收滤波、解码、放大系统，有效解决抗自然日光干扰问题。
- 发射头采用低功耗高脉冲发射技术，发射距离远，耗电省，镜头寿命长。
- 具有光束连接输入，四组继电器独立输出，连线屏蔽性好。
- 光线遮挡触发后，输出常闭接点信号。
- 宽电压输入设计，12~30V交直流电源输入均有效。
- 特有高精度计算模式，并有阳光滤光因子，使系统的抗干扰性能大大提高。
- 设有接收头短接故障报警功能。

4 输入输出接线端子定义



5 特定注意事项

- 电眼头安装时，钻孔的孔径为13MM。
- 收发对射的电眼头，有一定的自动捕捉范围，但安装时请务必对正，确保水平、垂直方向的一致性。
- 收发对射的电眼头之间，平时应注意不能摆放盆景或其它堆放物以免引起阻挡误动作。
- 本系统具有优良的抗自然光干扰能力，但安装时应尽量避免强烈太阳光的直接正面直射电眼头。
- 要确保安全光线离地高度不小于20CM。

6 主要技术参数

| | |
|------------|----------------------------------|
| 供电电源 | AC/DC12~30V |
| 静态电流 | (12V供电时) 28mA |
| 动作电流 | 21mA |
| 最大收发距离 | 8米 |
| 输出接点常开 | 出厂前选择 |
| 外接配线发射线 | (蓝色) 5.5米 |
| 接收线 | (黑色) 5.5米 |
| 光束数 | 独立四束光 |
| 工作环境温度 | -42℃~45℃ |
| 工作环境湿度 | 10~90%RH |
| 外形尺寸(主控制器) | 136.5(L)×56(W)×29.5(H)mm |
| 外观尺寸(电眼头) | 15.5(ø)×18(H)mm, 开孔13(ø)×19(D)mm |