

淘

一、主要技术参数及说明（设置表帮助中有详细说明书）

- 1、供电电源：直流 12V 或 24V 的**开关电源**。控制器端子 EG 为地线，端子 24V 为正极。
- 2、输出方式：NPN 型晶体管集电极开路输出，有输出时：**对地导通**，无输出时：**开路**。
- 3、输出电压：直流 12V/24V, 每路输出**不大于 0.5A**。负载正极接 DC+，负极接 Y 输出端。
- 4、负载要求：**24V 时小于 12 瓦**（大于 48 欧姆），**12V 时小于 6 瓦**（大于 24 欧姆）。
- 5、输入信号：各种开关、接点及感应开关，感应开关输出接 X 端，负极接 EG，电源接+E。
- 6、感应开关：**24V/NPN 型/常开**，例如：磁性开关、接近开关、光电开关等开关量传感器。
- 7、外形尺寸：110mmX90mmX40mm，采用导轨或螺钉方式固定。
- 8、注意：**控制器及电源的保护接地端必须良好接地。降低干扰、保障人身和设备安全。**

二、简捷的调试方法（软件和资料发到邮箱, 下载网址 www.biaokon.com）

- 1、安装功能设置表软件，在电脑前调试，接通电源及连接下载电缆，设置需要的功能。
- 1、点击“连接”和“下载”按钮将设置数据下载到控制器（**触摸屏版本使用串口下载**）。
- 2、用短接输入端的方法代替输入开关及传感器信号进行调试，观察输出指示灯运行状态。
- 3、经过反复设置——调试——下载，直到达到所需功能后再进行设备现场调试。

三、调试及保修

参考下图接线，调试期间注意设备和人身安全。注意：必须使用开关电源（电流为负载电流之和），输出切忌过载和短路，否则造成损坏不在免费保修范围，正常使用**产品保修两年**。

