

# 外部接线方法

## IO 选择节目

版本号：V1.0    发布时间：2021.7.23

目录

一、 接口走线/施工示意图 ..... 1

二、 信号线和地线穿绕磁环细节 ..... 1

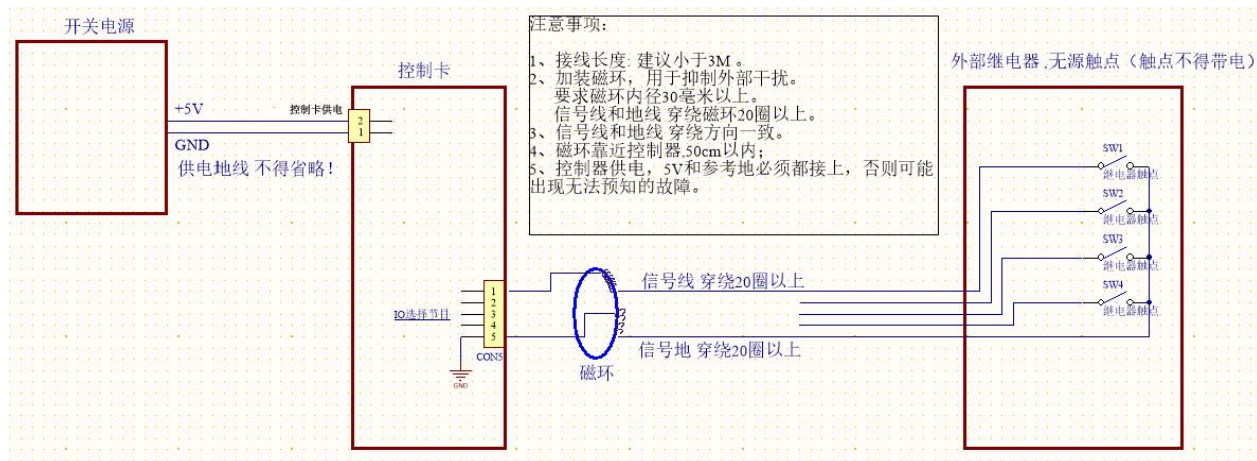
三、 特别注意事项 ..... 2

四、 磁环 ..... 2

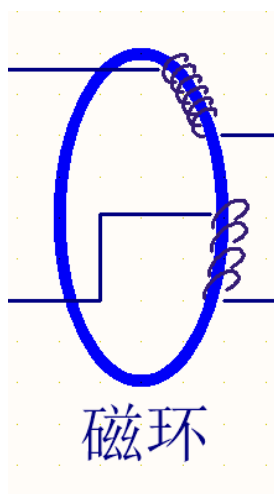
五、 温馨推荐 ..... 2

## 一、接口走线/施工示意图

外接走线加装磁环，抑制干扰。



## 二、信号线和地线穿绕磁环细节



- 1、磁环内径建议 30mm 以上，需保证绕够 20 圈以上，圈数越多越好。
- 2、要求信号线和地线同时、同方向、同圈数穿绕磁环。
- 3、信号线可以是一路以上。

### 三、 特别注意事项

控制卡供电 5V 和参考地必须同时接入，否则可能造成控制卡无法正常工作！

开关电源的输出参考地一般标记为 “-V” 。

### 四、 磁环



**注意：磁环不能有裂缝。**

### 五、 温馨推荐

磁环购买链接如下：<https://item.jd.com/10031482430006.html#crumb-wrap>



**新品** 锰锌铁氧体磁环80 50 20滤波抗干扰大功率铁氧体磁芯变频器用X4雷米 50\*30\*20 黑色裸环

京 东 价 **¥ 15.20** 降价通知

优 惠 券 **满499减50**

促 销 **满减** 满99元减3元, 满299元减5元, 满499元减10元 详情>>

配 送 至 **上海徐汇区城区** 有货 支持 特权保障 | 极速审核 | 运费险 | 闪电退款

店铺单笔订单不满58元, 收运费8元

由 **雷动五金工具旗舰店** 发货, 并提供售后服务. 今日18:00前完成下单, 预计7月24日货, 7月26日24:00前送达

选择尺码

50*30*20 黑色裸环	50*30*20 喷漆绿环	50*25*20 黑色裸环
50*25*20 喷漆绿环	63*38*20 黑色裸环	63*38*20 喷漆绿环
68*44*20 黑色裸环	68*44*20 喷漆绿环	80*40*15 黑色裸环
80*40*15 喷漆绿环	80*50*20 黑色裸环	80*50*20 喷漆绿环

## **上海仰邦科技股份有限公司**

地址：上海市徐汇区钦州北路 1199 号 88 幢 7 楼

网址：[www.onbonbx.com](http://www.onbonbx.com)

## **昆山光电产业基地**

地 址：江苏省昆山市开发区富春江路 1299 号



仰邦微信公众号