

产品概述

4路干接点控制器模块

IO4-DA

产品说明书

发布:2021年4月25日

版本 V1.0.0

4路干接点控制器模块(见图1)内置4路干接点

其主要功能包括:

- 具有4路干接点输入,可接入门磁、漏水/烟感等安防设备,也可对接普通面板
- 具有4路0-10V输出,可控制按键指示灯、LED灯、日光灯等
- 具有防拆功能
- 具有安防报警功能

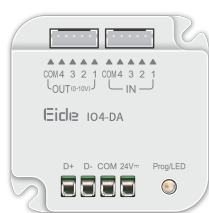


图1. 4路干接点控制器模块

产品结构 with 操作说明

产品尺寸-见图2-3

1.绑定按钮&模块指示灯

绑定按钮&模块指示灯:当模块正常工作时,红色指示灯常亮。

短按Prog键,可与网关绑定;工作正常,可使用Eide软件进行配置。

安装说明

设备的安装-见图 4-6

步骤1:用螺丝固定安装。

步骤2:将4路干接点控制器模块探头对准设备。

步骤3:将整个模块包裹进其他设备中。

注意事项

- 总线需使用CAT5E或Ai Bus专用线缆;
- 总线连接通过手拉手连接,不支持星型及其他连接方式;
- 总线接口必须按照接线图接,不能接错,否则会损坏设备;
- 总线接口禁止接入交流电源,否则会损坏总线上的所有设备;

安全警告

- 本设备的安装及调试工作由我司或我司委派授权机构进行。其电气安装的计划和施工,必须遵守当地相关的安全标准和法规。
- 该产品需以丁导轨安装方式,安装在电箱里,未按照本说明书进行安装及接线方式的,所造成的一切后果皆与我司无关。
- 请不要私自拆装或更换零部件,否则可能会导致机械故障、电击、火灾或身体伤害。
- 请将一切维修工作交由我司售后部门或指定机构进行,本产品的保修范围不适用于因用户拆卸而导致的故障。
- 不得超额定参数范围使用。

装箱清单

Eide-IO4-DA

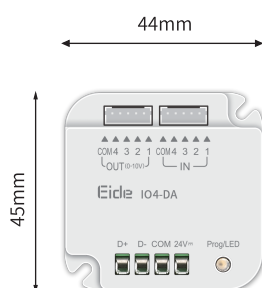


图2. 尺寸图—正面



图3. 尺寸图—侧面

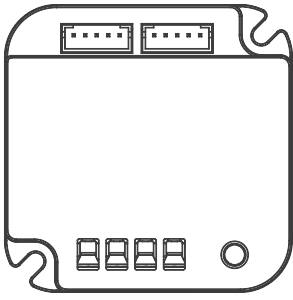


图4

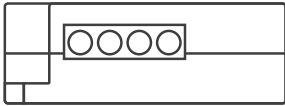


图5

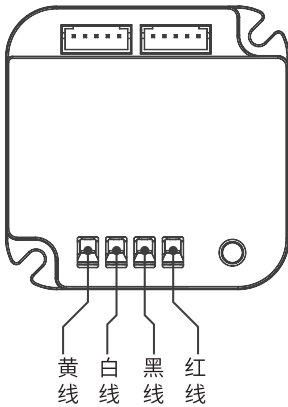


图6

图4-6. 安装图

技术参数

基本参数

工作电压	12~30V DC
总线功耗	10mA/DC24V
信号接口	AI Bus

外部环境

工作温度	-5°C~45°C
工作相对湿度	≤90%
储存温度	-20°C~60°C
储存相对湿度	≤93%

产品规格

尺寸	44mm×45mm×16mm
净重	50g
外壳材料	尼龙, PC
安装方式	螺丝固定安装 (见图4-6)
防护级别(符合 EN 60529)	IP20

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑胶组件	o	o	o	o	o	o
五金铜件	o	o	o	o	-	-
螺丝组件	o	o	o	×	-	-
焊锡	×	o	o	o	-	-
PCB组件	×	o	o	o	o	o
IC	o	o	o	o	×	×

-: 表示不含有该有害物质。

o: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在IEC62321-2015规定的限量要求以下。

×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出IEC62321-2015规定的限量要求。

总线定义

AI - Bus	AI - Bus电缆
DATA+	黄
DATA-	白
COM	黑
24V DC	红

技术支持

服务热线:19128799039

工作时间:8:30-12:00;13:00-17:30(周一至周五)

邮箱:max@eide.com.cn

网址:http://www.eide.com.cn

© 2020 爱易得智能科技有限公司 保留一切权利。
本说明书可能给在未提前通知的情况下更改或更新。