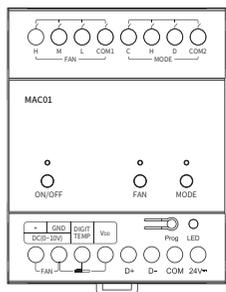


## 01 外观尺寸

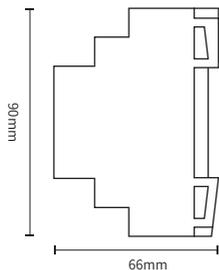
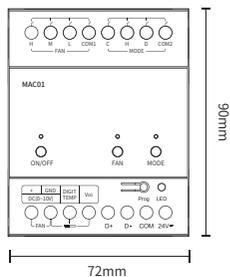
# 多功能空调控制器

MAC01

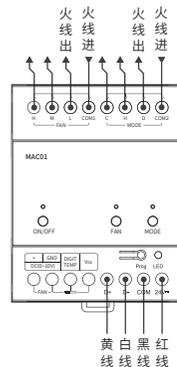


产品说明书/保修证明

使用前请仔细阅读说明书



## 02 接线图



### 总线定义

CAT5/CAT5E	BUS	LIZE Bus
棕/橙	DC24V	红
棕白/橙白	COM	黑
蓝白/绿白	DATA-	白
蓝/绿	DATA+	黄

## 03 产品信息

电气参数	
工作电压	DC12~30V
总线功耗	静态 15mA/DC24V, 动态 40mA/DC24V
每回路输出电流	5A
工作环境	
工作温度	-5° C~45° C
储存温度	-20° C~60° C
产品特性	
外形尺寸	72*90*66(mm)
继电器寿命	>6 万次
保护	外接断路器保护
安装方式	标准 35mm 导轨式安装

## 04 功能说明

- 1、可设置空调开、关模式；
- 2、可设置空调风速：大风，中风，低风；
- 3、可设置空调模式：制冷、制热、除湿、通风；
- 4、可监测温度，外配18B20温度探头；
- 5、DC0-10V输出，可控制风速大小。

## 05 安装步骤

- 1、根据接线图，将Ai Bus接口接到Ai Bus上；
- 2、根据接线图，将L（火线）一进一出接到对应的开关控制回路上；
- 3、上电，开关控制器未使用过，编程指示灯会红绿交替闪烁，表示未与网关绑定；
- 4、短按Prog键，可与网关绑定，绿灯闪烁正常；
- 5、可手动按面盖上的按键进行开关灯测试；
- 6、工作正常，可使用软件进行调试及控制。

## 06 注意及安全

- 1、总线需使用CAT5E或Ai Bus专用线缆；
- 2、总线连接通过手拉手连接，不支持星型及其他连接方式；
- 3、总线接口必须按照接线图接，不能接错，否则会损坏设备；
- 4、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；
- 5、严禁雨淋、接触其他液体或腐蚀性气体。

## 产品质量保修书

### 用户信息

用户姓名：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

电子邮件：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_

居住地址：\_\_\_\_\_

### 购买信息

产品名称：\_\_\_\_\_ 产品型号：\_\_\_\_\_

出厂编号：\_\_\_\_\_ 销售日期：\_\_\_\_\_

经销商名称：\_\_\_\_\_

经销商盖章：\_\_\_\_\_