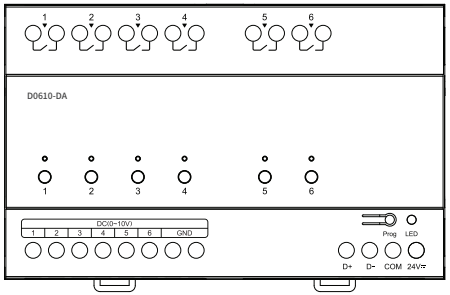
6路10A 0-10V调光控制器

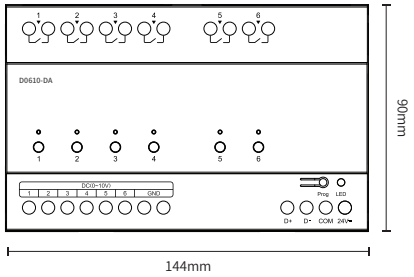
D0610-DA

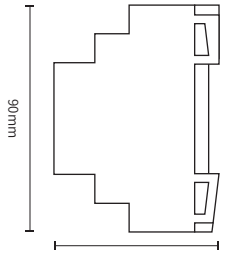


产品说明书/保修证明

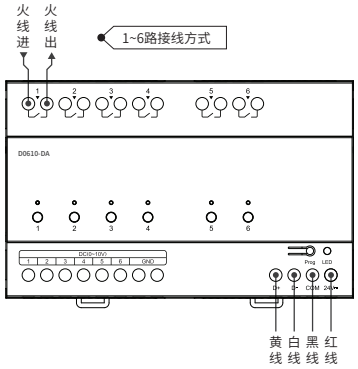
使用前请仔细阅读说明书

01 外观尺寸





02 接线图



总线定义

CAT5/CAT5E	BUS	Ai 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	30mA/DC24V
每回路输出电流	10A
继电器电容负载	小于 150uf
0~10V 输出电流	每路 100mA，总电流不超过 300mA
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	144*90*66mm
继电器寿命	大于 6 万次
信号接口	Ai Bus 接口
安装方式	标准 35mm 导轨式安装

04 功能说明

1、具有6路10A继电器输出单元和6路0-10V控制信号输出；

2、每个回路可手动开关；

3、具有LED灯显示每回路的开关状态；

4、适合日光灯、LED灯调光控制。

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、根据接线图，将0-10V驱动器-接到GND，+接到对应回路的0-10V输出上；

4、上电，调光控制器未使用过，编程指示灯会红绿交替闪烁，表示未与网关绑定；

5、短按Prog键，可与网关绑定，绿灯闪烁正常；

6、可手动按面盖上的按键进行开关灯测试；

7、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：

*此页为保修的基本凭证，请认真填写并妥善保管。