

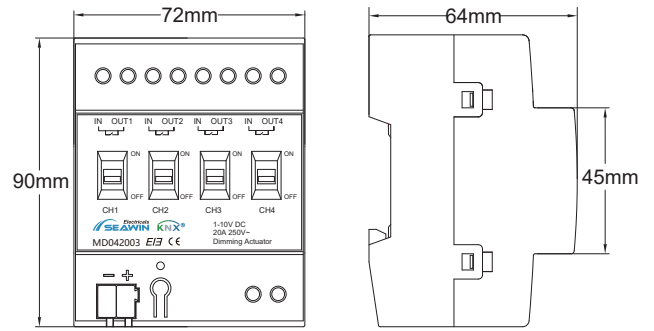


4路1-10V调光执行模块

产品说明书

MD042003

尺寸图

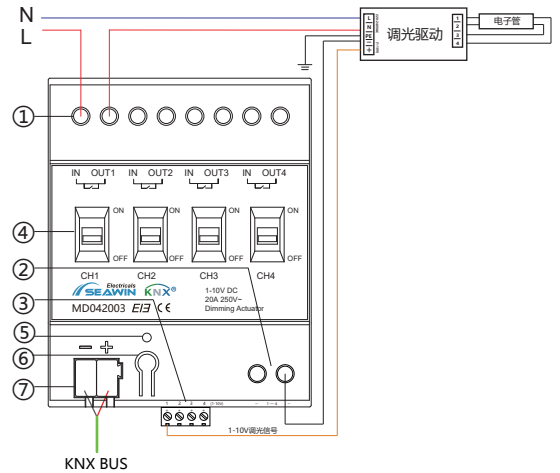


*单位: mm

产品功能

- (1) 4路1-10V调光;
- (2) 带4路20A开关控制;
- (3) 具有楼梯灯功能;
- (4) 具有通道阻塞功能;
- (5) 具有设置调光速度的功能;
- (6) 具有模式M1-M8的同步功能;
- (7) 具有继电器拨杆手动开关功能;
- (8) 具有相对调光和绝对调光功能;
- (9) 具有场景控制和场景学习功能;
- (10) 具有与、或的逻辑运算功能;
- (11) 具有继电器延时开/关的功能;
- (12) 具有状态报告反馈功能;
- (13) 具有设备在线检测功能;
- (14) 总线电压恢复后继电器开关状态的选择功能。

接线图



技术参数

总线电压:	21-30 VDC, KNX总线取电
总线电流:	≤ 14.5mA
充电电流:	< 20mA
总线功率:	≤435mW
输出电压:	1-10V DC (吸收型), 每路输出Max.100mA
继电器额定电流:	20A/250V AC
外壳材质:	PA66
尺寸:	72mm x 90mm x 64mm
重量:	约0.3KG
安装方式:	35mm DIN导轨式安装
工作温度:	-5°C- 45°C
储存温度:	- 25°C...+55°C
运输温度:	- 25°C-...+70°C
相对湿度	Max 90%

- ①说明: 继电器输出接线端子, 采用火进火出方式, 孔径可接0.2-4 mm²电线;
- ②说明: 1-10V输出负极接线端子, 孔径可接0.2-4 mm² 电线;
- ③说明: 1-10V输出正极接线端子, 孔径可接0.2-2 mm² 电线;
- ④说明: 各回路控制拨盘, 往上拨继电器闭合, 往下拨继电器断开;
- ⑤说明: 编程按键, 短按该按键, 进入编程模式;
- ⑥说明: 编程指示灯, 指示灯为红色时, 设备处于编程状态, 设备编程完毕或正常工作时,指示灯熄灭;
- ⑦说明: KNX接线端子, KNX总线接入, 红线接"+", 黑线接"-".

安装说明

该设备安装于配电箱,能安装在DIN EN 60715标准的35毫米DIN导轨上,为了方便设备快速安装在配电箱内,必须确保设备的操作、测试、检测、维护正确。

安全使用及维护保养

- (1) 使用前详细阅读所有说明。
- (2) 要建立良好通风环境。
- (3) 在使用过程中, 注意防潮、防震、防尘。
- (4) 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体。
- (5) 如受潮或被液体侵袭, 应及时进行干燥处理。
- (6) 机器出现故障时, 请与专业维修人员或本公司联系。