

DV-B

DALI 0/1-10V 调光器

- 1个DALI地址, 1通道0/1-10V输出。
- DALI总线电源供电。
- 10A电流干接点继电器输出。
- 可选择0-10V 或 1-10V 输出。
- 符合DALI标准协议 IEC 62386-101, IEC 62386-102, IEC 62386-206 , 兼容来自其他供应商的DALI产品。
- 符合DALI设备类型5。

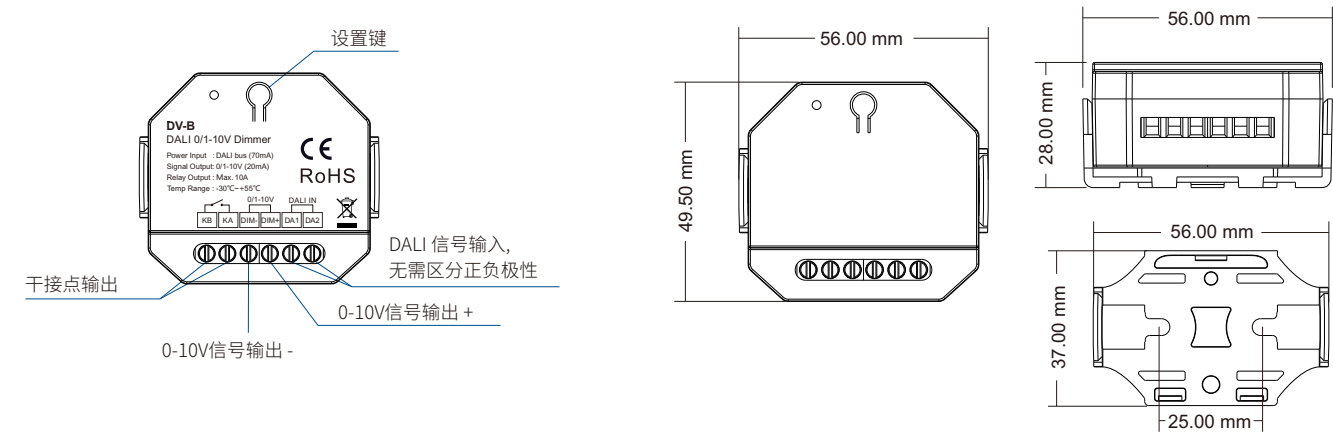


CE RoHS emc LVD

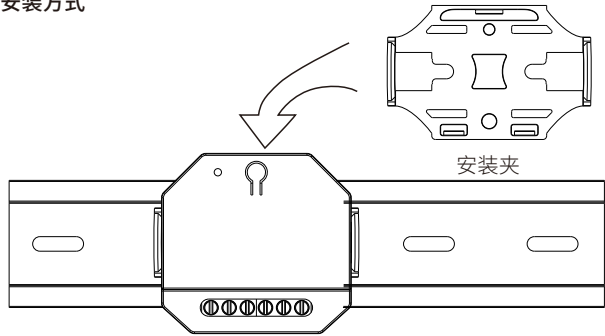
技术参数

输入和输出		调光参数		安全和EMC	
输入电压	DALI bus	调光范围	0 - 100%	EMC标准(EMC)	EN IEC 55015:2019+A11:2020 EN 61547:2009 EN IEC 61000-3-2:2019+A11:2021 EN 61000-3-3:2013+A11:2019
输出信号	0/1-10V, 20mA	调光曲线	线性(默认)		
继电器最大负载电流	10A 阻性负载(白炽灯) 8A 容性负载(LED调光电源) 5A 感性负载(日光灯)	环境		安全标准(LVD)	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017
工作电流	Max. 70mA@16V	工作温度	Ta: -30℃ ~ +55℃	认证	CE, EMC, LVD
静态电流	10mA@16V	外壳最高温度	Tc: +60℃	包装	
质保		IP 等级	IP20	尺寸	60 x 60 x 40mm(长×宽×高)
质保	5年			重量	0.061kg

机械结构与安装



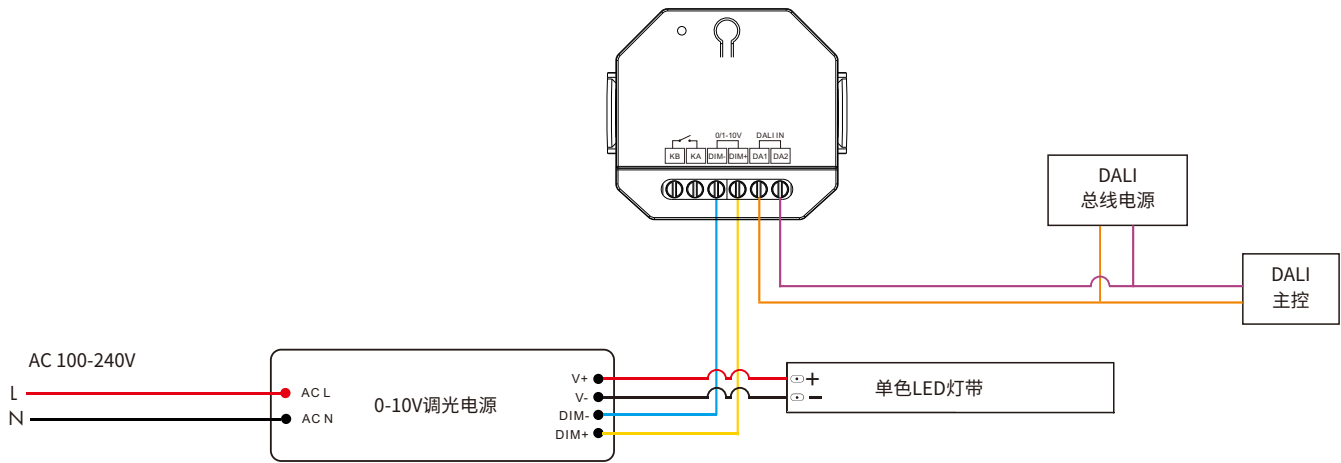
安装方式



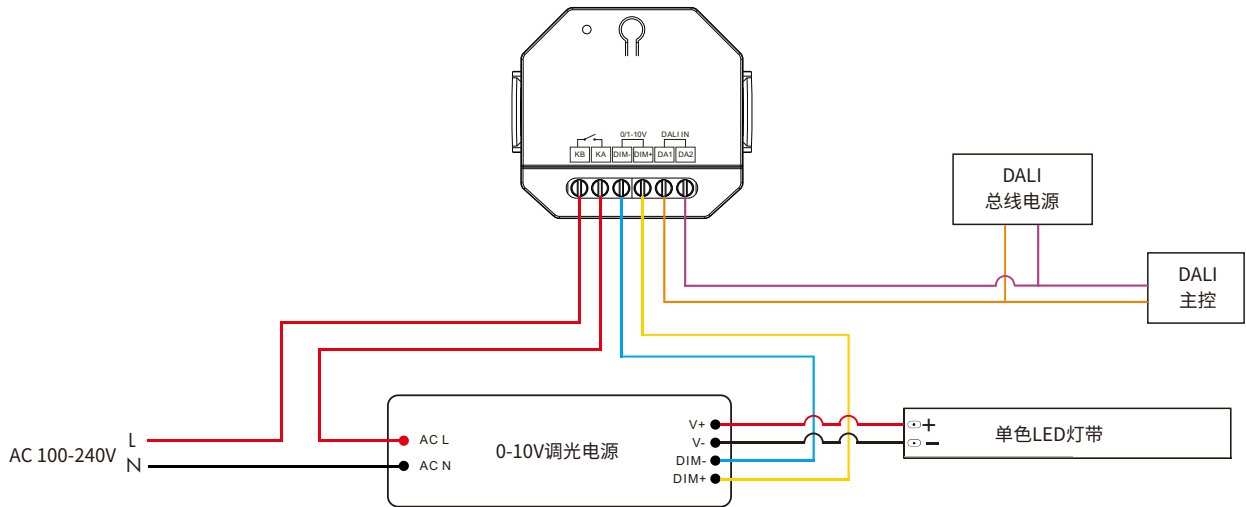
- 注意:
1. 不要带电安装调光器。
 2. 安装必须由专业电工安装或拆卸。
 3. 请将设备放置在儿童接触不到的地方。
 4. 请远离水、潮湿或炎热的环境。

接线图

- 连接0/1-10V调光电源 (不使用干接点输出)



- 连接0/1-10V调光电源 (使用干接点输出)



注意:

建议连接到0-/1-10V调光器的LED电源数量不超过20个, 从0-/1-10V调光器到LED电源的最大电线长度不应超过50米。

操作

设置0/1-10V信号输出模式

设备上电3秒内, 长按设置键5秒, 切换1-10V或0-10V信号输出模式:

LED指示灯闪烁1次, 0-10V信号输出。

LED指示灯 闪烁2次, 1-10V 信号输出。

通过设置键开/关和调光

设备上电3秒后, 短按设置键开启或关闭继电器和0/1-10V信号输出。

长按设置键1-6秒, 调节0/1-10V信号电平, 即调节灯光亮度。

DALI主控设置DALI地址

DALI地址也可以由DALI主控自动分配, 请参考DALI主控用户手册。