



科曼利官方微信

Datasheet

2路窗帘小模块
SH1102KI

技术参数

电 源	
操作电压, EIB	21~30V DC, 通过 EIB 总线获得
静态电流, EIB	<12mA
静态功耗, EIB	<360mW
窗帘输出	
通道	可连接两路独立的干接点控制类型的电机
LED输出	
通道6路	共阴的连接方式
输出电流	1mA
输入通道	6路
连接	
EIB/KNX总线	连接端子连接 (红/黑)
输出端子	0.8mm ϕ , 使用螺丝接线铜柱连接
使用线径	0.5~4mm ²
扭力矩	0.8N.m
操作和指示	
编程按键	模块正面按键用于编程物理地址
红色指示灯	红色LED代表进入编程模式
绿色指示灯	绿色闪烁代表设备运行正常
防护等级	
IP 20, EN 60 529	
温度范围	
运行	-5°C...+45°C
存储	-25°C...+55°C
运输	-25°C...+70°C
环境条件	
最大空气湿度 < 93%, 结露除外	
设计	
嵌入式安装设备	
安装	

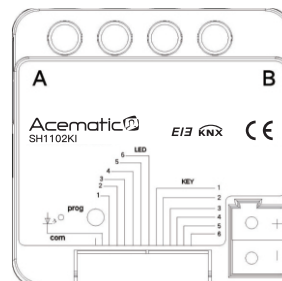
标准86mm安装盒或60方盒, 接线盒的深度至少是50mm, 有面板时则推荐用70mm, 具体与实际布线连接有关

产品功能

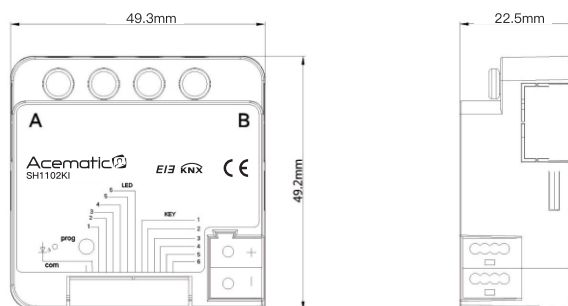
国际标准的家庭和楼宇控制系统

- 干接点输入扫描
开关和调光功能
百叶窗功能
调用和存储场景功能
固定值发送功能
- 窗帘输出
开闭窗帘
停止窗帘移动
提供8个场景控制, 由1byte对象调用和存储
查询或回复窗帘的开闭状态
总线电压恢复时可设置窗帘的动作
- LED 状态指示

产品外观

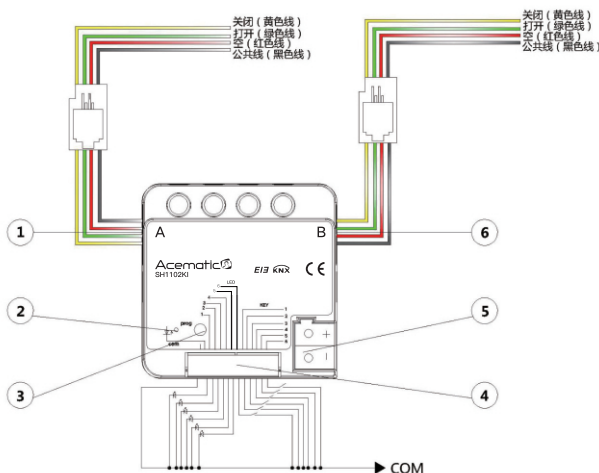


尺寸规格



型号	尺寸	重量
SH1102KI	49.3 x 49.2 x 22.5mm	约0.1kg

接线图





科曼利官方微信

Datasheet

2路窗帘小模块
SH1102KI

说明

- ①、⑥ 窗帘 A, B 输出端
- ② 编程 LED, 红色指示进入物理地址分配模式, 绿色闪烁指示设备运行正常
- ③ 编程按钮
- ④ 14 位插针 (LED 和按键接线座)
- ⑤ KNX/EIB 总线连接端子

安装说明

此设备适合于安装在传统的86盒或60方盒中。接线盒的深度至少是 50mm, 有面板时则推荐用70mm, 具体与实际布线连接有关。安装时必须确保设备操作、测试、检测、维护、维修正确无误。

主要提示

安装和调试设备只能由合格的熟练电工来操作。在计划与实施电气安装的过程中 相关的标准、指令、规则和指示都要严格执行。

- 需要避免器件在运输、储存、使用的过程中受潮、脏污以及受损。
- 不要使器件运行在指定的技术指标之外 (例如温度范围)。
- 器件只可以运行在封闭的环境中 (例如接线盒)。

当设备脏污时, 只可以使用干燥的布来清洁。如果这样不足以清洁干净, 可以使用湿布蘸少许肥皂溶液轻轻擦拭。绝不能使用碱剂或者腐蚀性溶剂。

安全警告

- 拧紧力矩不超过 0.1Nm。
- 端口接线时电源不能接错, 否则会损坏设备。
- LED正负不能接错。
- 严禁淋雨、接触其它液体或腐蚀性气体。