

智能开关模块说明书



一、产品简介：

智能时控模块与智能网关是基于互联网、云服务器数据互联而开发的电气控制设备，通过云平台集中管理、数据安全采集监控、消防互联等自动化、信息化技术，实现用户在同一云平台上对强电系统设备进行集中的监管控，提升照明灯光工程的智能化、数据化、远程管理效率，全面应用于 智慧园区、智慧灯杆、楼宇亮化，公园河道等智能照明项目。

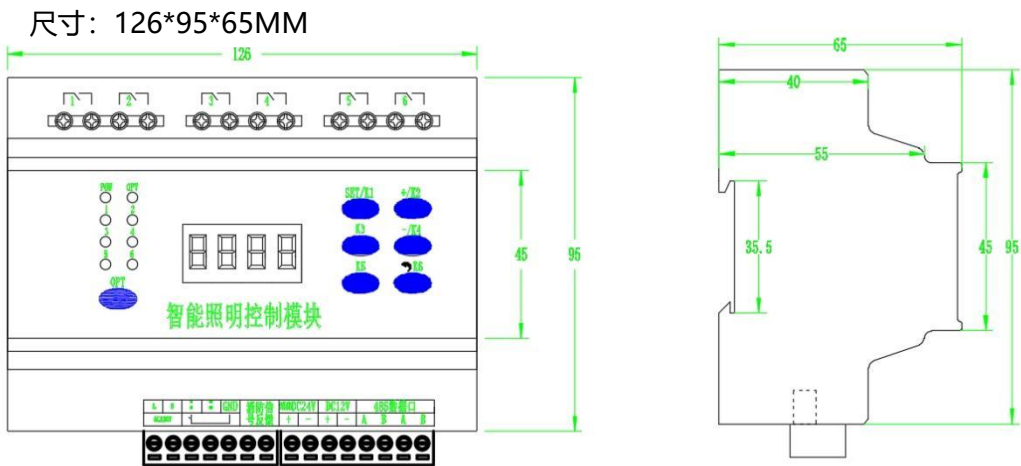
二、产品特点：

- 1、支持单独使用，手动按键控制，消防联动强启/强切功能。
- 2、搭配智能网关云平台、APP 集中管理、智能场景、远程实时操控，温度、电流、电压、电能等数据实时监控及统计。

三、规格参数：

- 工作电压：220V
- 负载电流：16A
- 安装方式：35MM 导轨安装
- 通讯协议：RS485 Modbus RTU 标准协议
- 回路输出：6 路
- 工作温度：-15℃-+60℃；相对湿度：≤95%

四、产品尺寸：



五、数码显示：

数码管	功能说明	字符范围	详细功能定义
A	模块地址	3 ~245	同一个网关下连接的模块地址不能设相同的编号
b	开机状态	1: 记忆	模块接通工作电压时，所有回路保持上次断电时的工作状态
		2: 全开	每次模块接通工作电压时，所有回路全开
		3: 全关	每次模块接通工作电压时，所有回路全关
C	消防设置	1: 强切	当消防 24V 电压输入时，模块全部回路断开
		2: 强启	当消防 24V 电压输入时，模块全部回路接通
d	波特率	1: 19200 2: 9600 3: 4800 4: 2400	出厂设置为 2:9600 （注意：常规 2 改后无法通讯链接）
E	全开全关延时	0~20 (0-2 秒)	设置全开或全关时每个回路之间的开启或关闭间隔时间，最长 2 秒（如：1 代表 0.1 秒）
F	恢复出厂设置	0 、 1	0: 代表无效；选择 “1” 时按 set 键恢复出厂设置

五、按键定义：

按键名称	按键功能
OPT	按键功能切换
SET	设置/回路开关/保存
+	增加/回路开关
-	减少/回路开关
↶	返回

六、接线示意图：

