

安科瑞ASL210-S12/16照明12路开关驱动器485通讯自带电源AC220V

产品名称	安科瑞ASL210-S12/16照明12路开关驱动器485通讯自带电源AC220V
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	1190.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:ASL210-S12/16 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号2幢2层
联系电话	17821939855 17821939855

产品详情

ASL2XX系列开关驱动器(以下简称模块),是安科瑞ALIBUS智能照明控制系统的控制模块。该模块和其他设备(诸如智能面板、传感器等)连接到一起,组成一套完整的照明控制系统,实现大型公建、楼宇照明系统的智能管理。该模块作为驱动模块,直接控制负载电源的通断,实现多种控制功能,如:负载投切、事件记录、定时开关、延时关灯、场景控制等。

开关驱动器每路都带有手动操作开关,可以在上电前手动操作开关照明回路,众路额定电流16A,大可带20A,超出负载能力可以再配合更大功率的交流接触器使用。

1. 概述 ASL2XX系列开关驱动器(以下简称模块),是安科瑞ALIBUS智能照明控制系统的控制模块。该模块和其他设备(诸如智能面板、传感器等)连接到一起,组成一套完整的照明控制系统,智能照明开关驱动器带Modbus-RTU协议实现大型公建、楼宇照明系统的智能管理。

该模块作为驱动模块,直接控制负载电源的通断,实现多种控制功能,如:负载投切、事件记录、定时开关、延时关灯、场景控制等

2, 产品型号:

3. 技术参数

4. 安装与接线 4.1外形及安装尺寸(mm) ASL220Z-Sx/16开关驱动器(同ASL220-Sx/16开关驱动器)

安装提示: 该模块适用于35mm 导轨式安装，安装时只需将模块卡进轨道即可。

ASL210-Sx/16开关驱动器

安装提示: 该模块适用于 35mm 导轨式安装，安装时只需将模块卡进轨道即可。

4.2电气接线图 ASL220Z-Sx/16开关驱动器（同 ASL220-Sx/16 开关驱动器）

图 3 为 4 路开关驱动器的接线示意图。在实际使用中，4 路、8 路、12 路、16 路、20 路、24路开关驱动器接线与此类似，在此不一一列出。1 照明回路开关控制端口；2 继电器手动操作孔；注意：开关回路的编号从左至右依次排序；3 编程按键；4 工作状态指示灯；5 电源输入端子；

6 显示屏，运行/通讯指示灯，DI/DO指示灯；7 操作按键：依次为MENU 菜单键、左键、右键、回车和翻页；8 ALIBUS通讯接口；9 485通讯及 DI/DO 输入端子

图 4 为 4 路开关驱动器的接线示意图。在实际使用中，4 路、8 路、12 路、16 路、20 路、24路开关驱动器接线与此类似，在此不一一列出。1 照明回路开关控制端口；2 继电器手动操作孔；注意：开关回路的编号从左至右依次排序；3 编程按键；第 6 页 4 工作状态指示灯；5 电源输入端子

6 运行/通讯指示灯，DI/DO指示灯；7 操作按键：测试按键；8 485通讯及 DI/DO 输入端子

6. 功能应用 所有功能均可在配置软件进行详细设置。参数设置说明如下

6.1心跳报文 心跳报文上传间隔0 到 255s，0 表示不发送

6.2通用功能 掉电状态：关闭、打开、保持原有的状态不变 上电状态：关闭、打开、保持原有的状态不变
控制组地址：可设置10 个，范围：0-65535

6.3场景功能 场景控制组地址可设置3 个，范围 0-65535 不同组地址可设置5 个场景号，场景号范围 0-255，0 表示禁用 不同场景号对应不同的控制动作

6.4时间功能 关灯延时时间：范围：0-65535，单位为秒 时间控制组地址可设置3个，范围：0-65535