

## 产品概述

酒店客房控制器扩展模块

RX12

产品说明书

发布:2021年4月25日

版本 V1.0.0

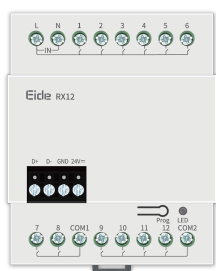


图1. 酒店客房控制器扩展模块

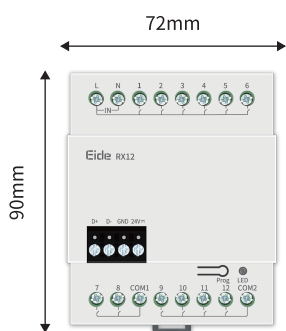


图2. 尺寸图—正面

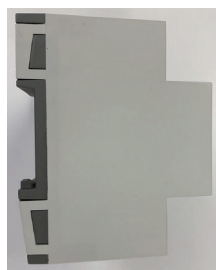


图3. 尺寸图—侧面

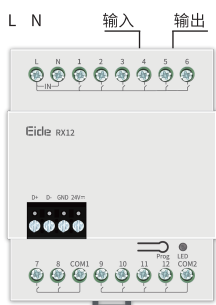


图4. 接线图

酒店客房控制器扩展模块(见图1)内置12回路开关继电器

其主要功能包括:

- 可控制12回路开关继电器;
- 任意编辑场景;
- 12路16A继电器(TV-8 小体积);
- 设备重启恢复掉电前的回路状态;
- 总线短路保护;
- 过零检测;

## 产品结构与操作说明

产品尺寸-见图2-3

产品接线-见图4

1.绑定按钮&模块指示灯

绑定按键&模块指示灯:当模块正常工作时,红色指示灯常亮。

## 安装说明

设备的安装-见图 5-7

步骤1:用螺丝固定丁导轨。

步骤2:将酒店客房控制器扩展模块底盖的一端扣到导轨的边上。

步骤3:将整个模块压到导轨上,并滑动模块直至调整到合适的位置则固定下来。

## 注意事项

- 总线—EBS(Eide Bus System) 专用电缆, 兼容KNX标准线缆
- 总线连接—推荐手拉手的连接方式
- 连接检查—连接后检查所有的连接是否正确

## 安全警告

- 本设备的安装及调试工作由我司或我司委派授权机构进行。其电气安装的计划和施工, 必须遵守当地相关的安全标准和法规。
- 该产品需以丁导轨安装方式, 安装在电箱里, 未按照本说明书进行安装及接线方式的, 所造成的一切后果皆与我司无关。
- 请不要私自拆装或更换零部件, 否则可能会导致机械故障、电击、火灾或身体伤害。
- 请将一切维修工作交由我司售后部门或指定机构进行, 本产品的保修范围不适用于因用户拆卸而导致的故障。
- 不得超量程使用。

## 装箱清单

Eide-RX12\*1



图5

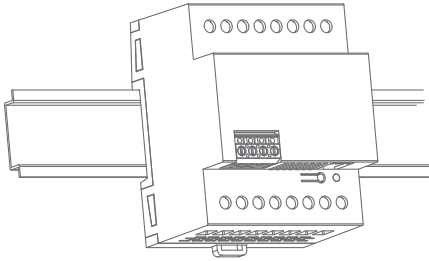


图6

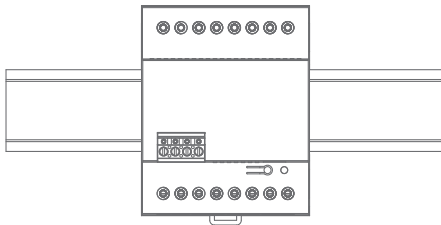


图7

图5-7.安装图

## 技术参数

### 基本参数

工作电压	15~30V DC
工作电流	35mA/24V DC
输入电压	AC100-240V (50/60Hz)
接口	EBS Bus

### 外部环境

工作温度	-5°C~45°C
工作相对湿度	≤90%
储存温度	-20°C~60°C
储存相对湿度	≤93%

### 产品规格

尺寸	72mm×90mm×66mm
净重	380g
外壳材料	尼龙, PC
安装方式	35mm 丁导轨安装 (见图5-7)
防护级别(符合 EN 60529)	IP20

### 产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI) )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑胶组件	o	o	o	o	o	o
五金铜件	o	o	o	o	-	-
螺丝组件	o	o	o	×	-	-
焊锡	×	o	o	o	-	-
PCB组件	×	o	o	o	o	o
IC	o	o	o	o	×	×

-: 表示不含有该有害物质。

o: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在IEC62321-2015规定的限量要求以下。

×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出IEC62321-2015规定的限量要求。

## 总线定义

	EBS-Bus	EBS-Bus电缆
	DATA+	黄
	DATA-	白
	COM	黑
	24V DC	红

### 技术支持

服务热线:13318897988

工作时间:8:30-12:00;13:00-17:30(周一至周五)

邮箱:jack@eide.com.cn

网址:http://www.eide.com.cn

©2020 爱易得智能科技有限公司 保留一切权利。

本说明书可能给在未提前通知的情况下更改或更新。