

BCX-E211W

简介

BCX-E211W 是我公司自主研发的无线控制设备，适用于智能化照明、开关控制的办公及楼宇领域，现场实施方便，终端地址可自由配置，无需中继，数据直接传入 BG-LORA / BR-LORA 无线网关，由无线网关统一进行数据存储、上传、报警等后续处理。



特点

- 数据的传输采用无线方式（载波频率 433MHz），方便布设监控点。
- 传输模式设置方便，频段拨码的第七位拨为 ON，对应传输参数为 2、9 即近、快模式，第七位拨为 OFF，对应参数为 3、8 即远、慢模式；
- 群控方便快捷；
- 可实现跑马灯方式控制若干个 2111 的 BO；

技术数据

电源供电	工作电压	115VAC-265VAC 50Hz
	功耗	<2 VA
通用输入 IN	干接点	开关量
	电压型	0-10V
	电流型	0-20mA
数字量输出 BO	继电器输出	3A（感性负载） 5A（阻性负载）
模拟量输出 AO	8 位分辨率	0-10V
DC12V 输出	输出电压	12V, 100mA
环境	操作	To IEC 721-3-3
	气候条件	class 3 K5
	温度	0...50°C
	湿度	10%~90%（非凝结）
	运输 & 储藏	To IEC 721-3-2 and IEC 721-3-1
	气候条件	class 3 K3 and class 1 K3
	温度	0...60°C
	湿度	<95% r.h.
	机械条件	class 2M2
壳体材料	上盖和安装底座	PC/ABS 阻燃塑料
通常	尺寸 [mm]	150×41×30(H x W x D)
	重量 (含包装)	200g

寄存器说明

寄存器地址	功能码	寄存器类型	寄存器对应参数	备注
501	03	holding register	AI	通讯参数: RTU, 停止位 1bit 无校验 波特率 9600 ; 注意: 地址 150 为群控
502	03		A0	
503	03		B0	
504	03		此寄存器只 150 设备有用: 跑马灯的方式控制若干个 2111 的 B0 值	
851	04	input register	信号强度	
852	04		CPU 供电电压	

安装图

