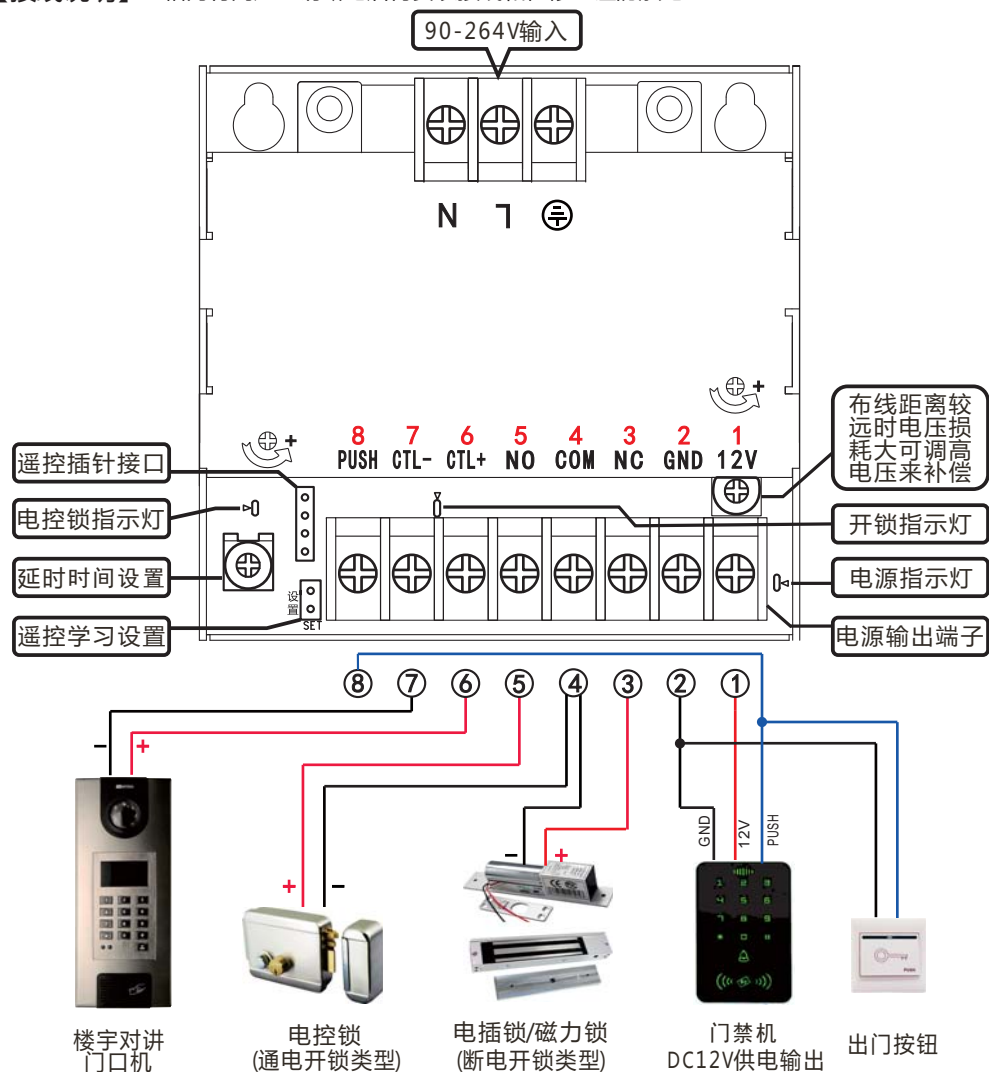


门禁控制器/电源使用说明 版本: K1.0

【规格参数】

交流输入(L-N): AC90-264V 50-60Hz	供电输出(12V): DC12V/3.0A(可调12-15V)
电锁输出(NO): 12V5.0A (瞬时/持续)	电锁输出(NC): 12V 3.0A (持续)
有源开锁(L+/-): DC3-30V 1mA 电压信号	无源开锁(PUSH): 常开触点开关
总输出功率: 40W @~220V	遥控器规格: 315MHz/ASK调制(选配)
开锁延时: 0-15 秒可调	遥控器设置: 自主学习对码, 最多可设置20个遥控器(选配)
工作湿度: 20%~90%无冷凝	尺寸: 100*85*34mm
工作温度: -20℃~+55℃	安装方式: 挂墙式安装

【接线说明】 箱内有高压, 请断电后再安装接线和检修, 谨防触电!



【工作指示说明】

- 电源指示灯: 直流输出正常时, 灯亮;
- 开锁指示灯: 开锁成功, 有输出时灯亮;
- 电锁指示灯: 时间调节时, 灯亮为电锁模式, 灯灭为通用锁模式; PUSH或遥控器按下有效时, 灯闪亮/灭一次。

【接线输出端子】

12V	电源正极 12 - 15 V (可调);
GND	电源负极;
NO	与 COM 配对, 常开脚, 常态无电压; 开锁后, 闭合输出电压 12V, 延时0-15秒 (可调) 后恢复断开。用于连接“通电开锁”型的阴极锁, 如电控锁、电机锁等;
COM	电锁公共端, 与电源地联通;
NC	与 COM 配对, 常闭脚, 常态输出 12V。开锁后, 断开无电压输出, 延时0-15 秒 (可调) 后恢复输出。用于连接“断电开锁”型的阳极锁, 如磁力锁、电插锁等;
CTL+	有源开锁电压信号输入, 正极; (一般用于连接楼宇对讲门口机的开锁信号正极)
CTL-	有源开锁电压信号输入, 负极。当 CTL+ 与 CTL- 脚之间输入 DC3-30V 电压时, 可控制开锁; (一般用于连接楼宇对讲门口机的开锁信号负极)
PUSH	门禁信号输入口, 与 GND 配对, 连接开门按钮。常开型开关输入, 开关闭合, 触发开锁输出, 控制开锁开门。

【交流输入端子】

交流输入 (90-264V) 接线端子。

【开锁延时设置】

调节延时设置旋钮, 设置开锁延时时间在0-15秒之间。请正确设置时间, 以免误触发限流保护功能。(出厂设置: 通用锁模式、延时时间为5秒)

- 电插锁、磁力锁等通用锁模式 (灯灭): 锁型指示灯熄灭状态下, 由 向右调节旋钮, 可设置时间在0.1-15秒之间;
- 电控锁专用模式 (灯亮): 向右调节旋钮到底, 锁型指示灯点亮, 即为0秒, 此时为大电流工作保护模式。专用于驱动电控锁, 使用电控锁必须设置为本模式。

【输出电压调节】

调节设置旋钮, 输出电压可调设置在12-15V之间。请谨慎调节电压, 确保受电设备不损坏。

【遥控器设置】

- 1.将SET座的2脚短接一下 (用螺丝批或镊子), 锁型指示灯一长闪亮(灭)后, 松开短路, 即进入遥控设置状态;
- 2.按遥控器的开门键, 若指示灯一长亮, 则遥控器已成功记忆到控制器中, 同时退出设置状态。
- 3.若控制器没有收到有效的遥控信号, 10秒后, 指示灯一短亮, 则遥控器自动退出设置状态。
- 4.遥控器需与控制器处于相同的频率和编码规则; 无线遥控器, 按需要数量另购;
- 5.若将SET座的2脚连续短路5秒, 期间指示灯会有2长闪亮。在第2闪亮后, 则清除所有遥控器。

(备注: 设计或规格如有变动, 不再另行通知)