

## IC 卡控制功能及操作说明

### 概述

带 IC 卡控制功能的杂物电梯，以实现电梯使用权限的控制的功能。即：具有用户卡的人才可使用电梯。

### 功能介绍

- 1、不刷用户卡，电梯不开门（配合电磁门锁使用，无电磁门锁此功能无效）
- 2、不刷用户卡，电梯选层操作无效。

### 接线说明：

电梯控制系统刷卡控制信号的接收端是 Z3, 系统出厂已配置线路并标示。现场只需将 Z3 线端进行连接即可。

### 刷卡控制器基本参数：

- A、卡片存储容量： 700；
- B、输出： 门锁控制信号；
- C、内置读卡器一个，读取卡片形式为 32 Bit ID 卡（可按客户要求定做）；
- D、15Key 遥控输入： 进行按键处理，遥控距离 3m；
- E、外观： 双色 LED 指示灯 1 个、蜂鸣器 1 个；
- F、技术参数：
  - ① 工作温度： -20℃~60℃；
  - ② 存储温度： -40℃~80℃；
  - ③ 电压输入： 9VDC（输入最大范围：DC6~12V）；
  - ④ 电流： <50mA；
  - ⑤ 读卡距离： >10cm（ID 卡）；
  - ⑥ 读卡响应时间： 在 1 万张卡片时，能在 1 秒内快速查找到卡片；
- G、存储器： 采用 EEPROM。

济南捷睿达自动化有限公司

2013 年 6 月

济南捷睿达自动化有限公司  
Jinan JRDA Automation Ltd.