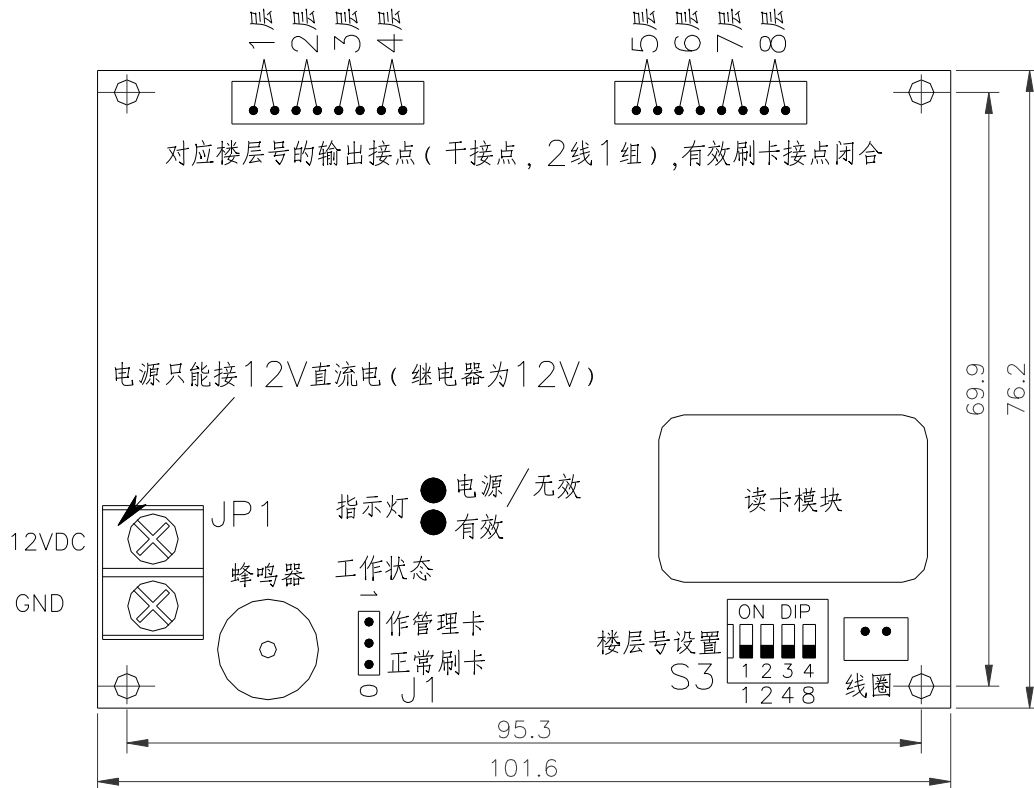


非接触式 ID 卡电梯楼层控制器使用说明

本公司所设计生产的非接触式 ID 卡电梯楼层专用控制器具有读卡速度快，不丢失数据，不死机等优点。控制器存储卡片容量为 500 张。

一. 外形尺寸、接口说明及接线方式



- 请注意：1、控制板的输入电压只能接 **12V** 直流，因为板上的继电器线圈是 **12V** 电压的；
2、控制板上的继电器只作控制接点，不要直接控制大功率电器。

二、 初始化：

功能：设置两张管理卡。

操作方法：将工作状态 J1 的短路帽放置在位置 1，通电 → BI（蜂鸣器响 1 声）。此时，红、绿灯交替闪烁，刷第 1 张卡（定义为增加卡）→ BI；再刷第 2 张卡（定义为删除卡）→ BI。红、绿灯灭。断电，将工作状态 J1 的短路帽放置在位置 0 位，即完成系统初始化设置。


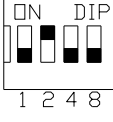




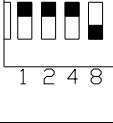
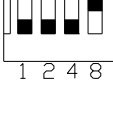
三. 增加用户卡：

方法：通电，红灯常亮，控制器处于待机状态。

先设定要刷卡的楼层号（见下表），刷[增加卡] → BI，绿灯闪烁，即进入卡片增加状态。刷要增加的用户卡 → BI，该卡片卡号即记录进控制器中，可供用户使用；重复刷卡无效，红色指示灯闪 3 下，蜂鸣器响 3 声。此状态下可重复增加卡片。

再刷一次 [增加卡] → BI，退出卡片增加状态，返回待机状态。

附：楼层号设置表

拨码开关位置	适用客户	可控楼层
 0000=0	通卡，管理人员	1层; 8层，8个继电器都接通
 0100=2	2层客户用卡	2层，继电器 1、2 接通
 1100=3	3层客户用卡	3层，继电器 1、3 接通
 0010=4	4层客户用卡	4层，继电器 1、4 接通
 1010=5	5层客户用卡	5层，继电器 1、5 接通
 0110=6	6层客户用卡	6层，继电器 1、6 接通
 1110=7	7层客户用卡	7层，继电器 1、7 接通
 0001=8	8层客户用卡	8层，继电器 1、8 接通

楼层号设定的简单方法是：拨码开关在下面，代表数字 0；拨码开关在上面（ON），代表数字 1。将拨码开关下面电路板上的数字相加，即是所设定的楼层号。

拨码开关设置为 1、9、10、11、12、13、14、15 的号码为无效设置状态，不能增加卡片。

除上表中的状态外，其它状态均无效，以免影响卡片存储容量。

四. 删除用户卡

方法：在待机状态下，刷[删除卡] → BI，红灯闪烁，即进入卡片删除状态。刷要删除的用户卡 → BI（长响 1 声），该卡即从控制器中删除；若重复删除蜂鸣器响 3 声，红色指示灯闪 3 下。此状态下可重复删除卡片。

再刷一次 [删除卡]→ BI，退出删除状态，进入待机状态。

五. 删除所有卡：

功能：将所有用户卡从控制器中删除（注意：无法恢复数据）。

方法：刷 [删除卡]→BI →连刷[增加卡]5 次→BI(短响 4 次)→BI(长响 1 次) →红灯亮，删除结束，返回待机状态。

六. 卡片的使用：

在待机状态下，刷通卡，8 个继电器都接通，管理人员可上 2-8 层中的任意一层。刷用户卡，则继电器 1 和对应该卡的楼层继电器接通，只能操作对应的楼层，按其它的楼层无效。

例如：5 层的用户，卡片登记时将拨码开关设置为 5。使用时，刷一下，第 1 个和第 5 个继电器接通，上楼时，可按 5 楼的按键；下楼时，可按 1 楼的按键，电梯启动。而按其它的按键则无效。以此类推。

本控制器可适应不同的楼层用户同时刷卡使用，如：2 楼的用户刷卡可按 2 楼的按键，5 楼的用户刷卡可按 5 楼的按键，一起乘坐电梯上升。

无效卡、或不刷卡不能乘坐电梯上升或下降。