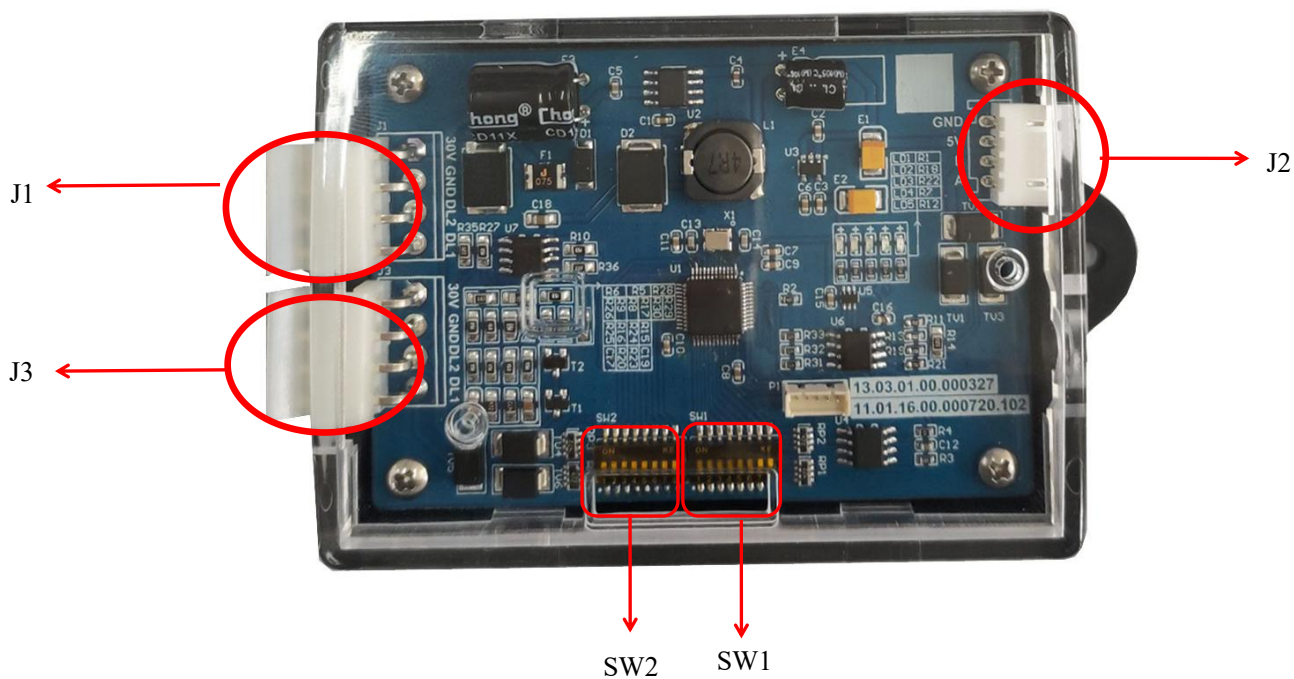


控制器安装调试说明书（000327）

一. 设备图解



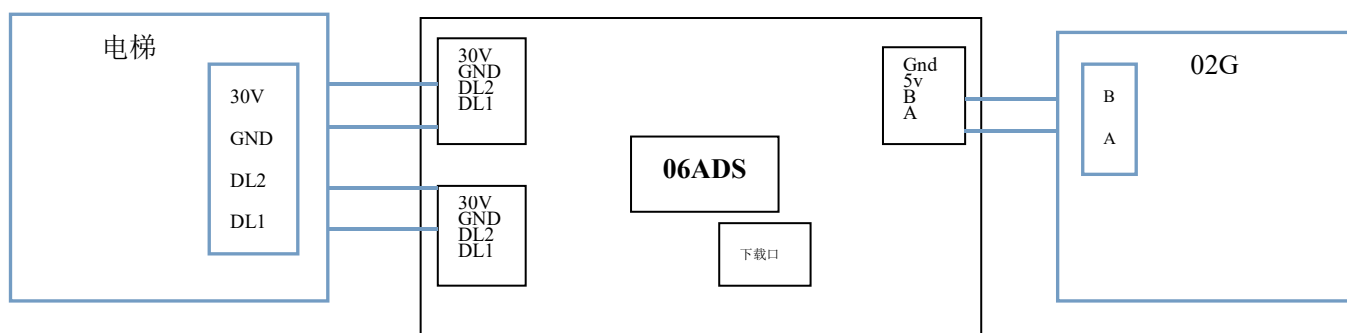
端口说明：

- 1、 J1 和 J3 为 RSL 接口与电梯相连接。
- 2、 J2 为 485 通讯口，与 O2G 相连。
- 3、 SW2 的第一位为 CRC 开关，数字端开启，NO 端关闭。其余为保留位。
- 4、 SW1 设置 CRC 地址拨码。

二. 技术参数

1. 输入电压：DC12V~35V；
2. 功率：<1W；
3. 通讯接口：RSL；
4. 电源保护：防反接，短接保护；
5. 正常工作范围：-35℃~60℃，湿度 RH 30% ~ 95%不结露；
6. 存储温度：-40℃~85℃；
7. 响应时间：<0.5s；
8. 控制器安装尺寸：120*70*35mm
9. 支持楼层 64 层；
10. 支持手动和直达卡；

三. 接线图



接口说明:

接口	引脚序号	标记	功能	备注
J1	1	30V	电源+	输入
	2	GND	电源-	输入
	3	DL2	RSL 信号	
	4	DL1	RSL 信号	
J3	1	30V	电源+	输入
	2	GND	电源-	输入
	3	DL2	RSL 信号	
	4	DL1	RSL 信号	
J2	1	GND	5V 电源-	输出
	2	5V	5V 电源+	输出
	3	B	485 信号	
	4	A	485 信号	

四. 安装说明

1. 安装工具及安装辅料准备
偏口钳，平口钳，一字螺丝刀，十字螺丝刀，万用表，绝缘胶布，扎带，压线帽，电源线，楼层连接排线，24V/35W 开关电源等。
2. 安装位置
安装在操纵箱内适当的位置，安装后应保证电路板与金属件隔离，防止短路。

五. 设置调试

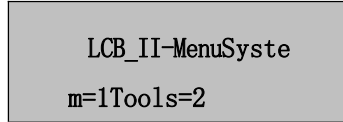
1. 通电测试：
将JT-06ADS与电梯连接固定好后，控制板LD1灯常亮。LD2闪烁。
2. 服务器设置

控制器安装调试说明书(000327)

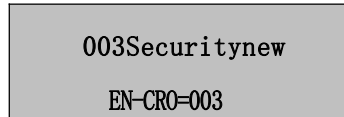
由于 OTIS 电梯主板软件版本不同，服务器进入菜单的方式也不相同，这里以 LCB_II 主板为例。

■进电梯机房，服务器连接电梯 SVT 口；

■服务器进入主菜单界面，如下：



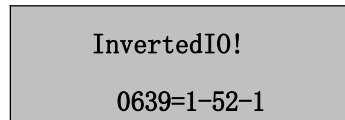
■开启电梯 IC 卡模式，主菜单界面下操作：1-3-1-9，设置 EC-CR0=3



设置 CRC，CRC 地址是 639。主菜单界面下操作：1-3-2，再进 I/O 地址：639，CRC 设置为：

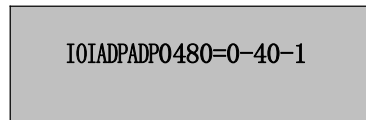
1-XX-XXX-X 可以是电梯未使用的空闲 I/O 地址，比如设置为 1-52-1，

操作：蓝键-1-5-2-1-蓝键-ENTER



设置电梯刷卡地址：CRS，与电梯轿厢按钮地址类似，电梯每个按钮对应 1 个 CRS 地址。

主菜单界面下操作：1-3-2，再进 I/O 地址：480



CRS 设置为：0-XX-X，XX-X 可以是电梯未使用的空闲 I/O 地址，I/0480 对应电梯最底层。下面是

刷卡地址与电梯层站的关系：每个门占用 1 个 CRSXX，此层无门时不占用 CRSXX

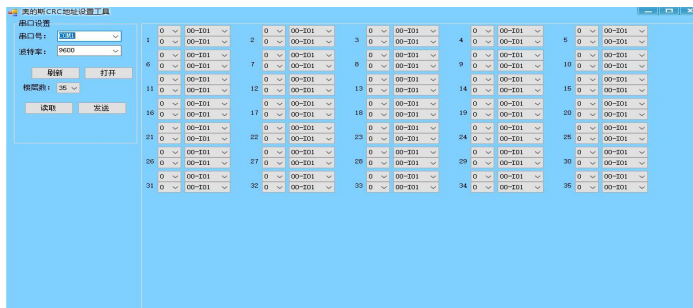
一般公共楼层无需刷卡控制，这里-1 楼、1 楼的刷卡地址设为：01-0 表示取消刷卡。2、

3 楼设置为 40-1 和 40-2。参考上述例子，根据现场电梯实际层站数设置。

■拔掉服务器，电梯参数设置完毕；

3. JT-06ADS参数设置：

- 1) 电脑用USB转串口数据线与JT-06ADS相连。
- 2) 电脑打开软“奥的斯CRC地址设置工具”如下：



控制器安装调试说明书(000327)

- 3) 在软件上设置与服务设置的CRC相同的地址和IO口。设置完毕后，点击发送。发送给JT-06ADS。

注：软件设置的地址必须与服务设置的楼层地址相同。

六. 常见故障

序号	现象	原因	排除方法
1	设置完电梯服务器后按钮不受控	1、服务器参数 EN-CRO 的不正确。根据版本不同需要调试	将 EN-CRO 的值改为 2.
		2、服务器参数 I0639 地址的的参数与拨码不对应	检查服务器 I0639 地址的参数是否与 JT-06ADS 的 SW1 的拨码一致。
		3、服务器 M11333 查看读卡器参数是否开启	参数位置只有读卡器功能启用才允许呼梯
2	数卡后无法点亮楼层	1、检查 JT-06ADS 的地址时候正确	连接上位机软件，点击“读取” 查看各个楼层信息是否与服务器一致。
		2、JT-06ADS 没有指示灯	检测 RSL 连接线线序是否正确。
3	系统正常，不读任何卡	1、读卡器连线接触不良	重插或更换读卡器
		2、读卡器损坏	更换读卡器
		3、系统密码、扇区不对应	重新制作对应密码扇区
		4、系统死机	断电重启系统

七. 注意事项

1. 保证服务器参数设置正确，如不会设置请求助维保人员。
2. JT-06ADS 安装在操作盘内，如果操纵盘内空间拥挤，做好结缘工装，避免安装过程中电源短路造成整部电梯的损坏。
3. 上电前应确认输入电源电压为 DC12V~35V。
4. 电源容量应不小于所有设备最大耗量之和。
5. 设备元器件与地之间应有良好绝缘。
6. 设备使用环境应符合要求，并有良好的散热空间。
7. 插拔连接件时请一定要断电进行。