

## I/O 扩展卡使用说明书

### (IOV-D111 专用型)

#### 技术参数

I/O 扩展卡 IOV-D111 拥有的配置如下：

- ◆ 15V 辅助电压源；
- ◆ 1 路异步通信串口。

#### 接线端子

接线端子如下图所示：

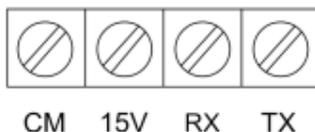


图 1 I/O 扩展卡的端子示意图

| 类型   | 符号  | 端子名称       | 规格           |
|------|-----|------------|--------------|
| 通信接口 | TX  | 异步串口发送端    | 通讯异步串口       |
|      | RX  | 异步串口接收端    |              |
|      | 15V | +15V 参考电压源 | 最大负载能力：100mA |
|      | CM  | 15V 公共端    |              |

## 安装与拆卸

### ◆ 安装

- ① 将扩展卡按如图示方向放置，下按直至扩展卡与控制板插座接触良好；
- ② 将扩展卡左侧的螺孔对齐，锁紧三个 M3 螺钉。

### ◆ 拆卸

- ① 拆下扩展卡左侧的三个螺钉；
- ② 将 I/O 扩展卡从控制板插座中向上拔出。

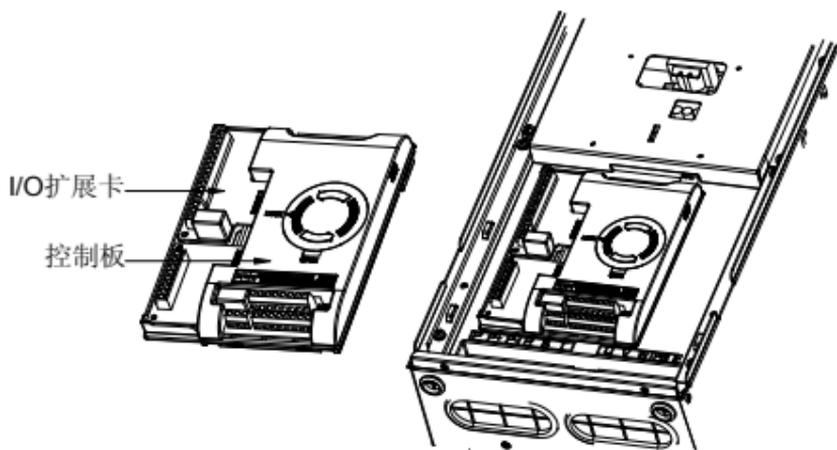


图 2 I/O 扩展卡的拆卸安装示意图

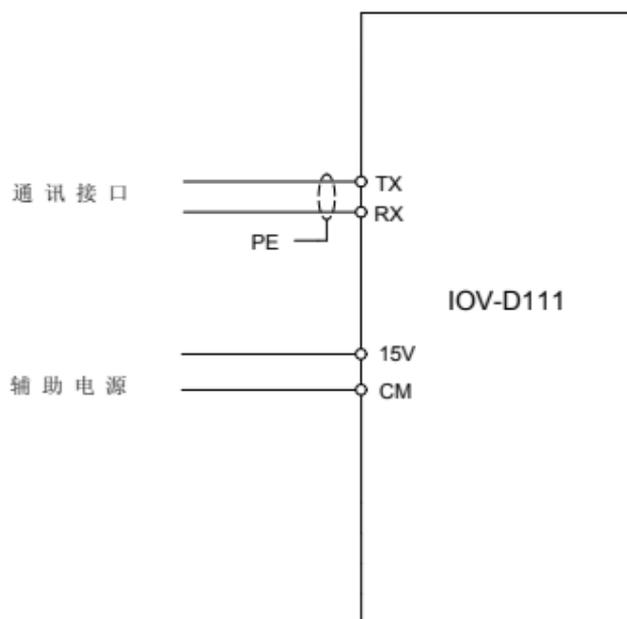


图3 I/O 扩展卡配线示意图