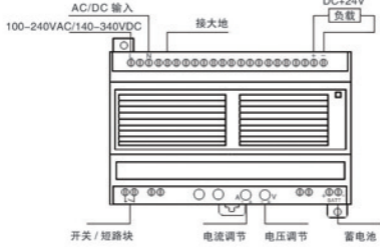


# 使用方法（以 SP-24AL 为例）

## 1、常规使用



（图 1.1 常规使用方法示意图）

### 使用步骤：

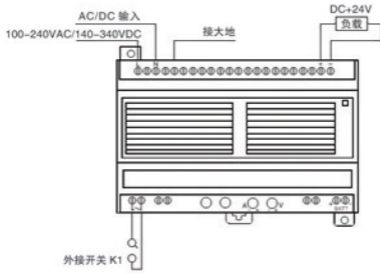
- 1、将开关端子上的短路块拧紧（若开关 / 短路块断开，则不能输出）
- 2、调节电位器（A）顺时针旋转到底
- 3、接通电源（100-240VAC/140-340VDC）
- 4、调节电位器（V），使输出端子电压为 +24VDC
- 5、在输出端子接上负载（注意：正、负极性和最大工作电流 $\leq 3A$ ）

## 2、远程控制

注：可在开关端子上外接，远程开关控制输出电压的有 / 无

### 使用步骤：

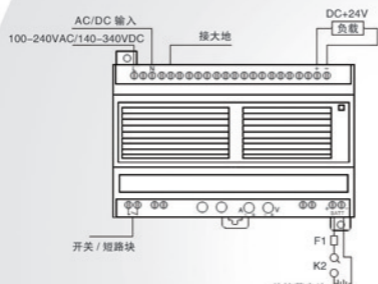
- 1、将开关端子上的短路块卸去，换成开关 K1
- 2、调节电位器（A）顺时针旋转到底
- 3、接通电源（100-240VAC/140-340VDC）
- 4、调节电位器（V），使输出端子电压为 +24VDC（闭合开关 K1）
- 5、加载（工作电流 $\leq 3A$ ）
- 6、断开开关 K1，无电压输出



（图 1.2 远程控制使用方法示意图）

## 3、UPS 功能使用

注：若负载所需提供电压方式为不间断，则可使用此功能



（图 1.3 UPS 功能使用方法示意图）

### 使用步骤：

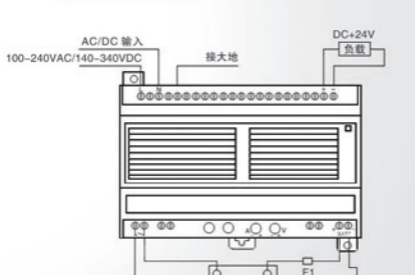
- 1、将开关端子上的短路块拧紧（若开关短路块断开，则不能输出）
- 2、调节电位器（A）顺时针旋转到底
- 3、接通电源（100-240VAC/140-340VDC）
- 4、调节电位器（V），使输出电压为 +24VDC  
（对于 SP-12AS/AL，使输出电压为 12V）
- 5、断开交 / 直流电源线
- 6、按照外壳所标的正、负极接好开关，保险丝和蓄電池

- 7、接通电源（100-240VAC/140-340VDC）（若蓄電池电压高于 +24V，则需调节电位器（V），使高于蓄電池的电压）

注：此时主输出电压为负载供电；BATT 端口通过开关 K2 和保险丝 F1 为蓄電池充电；若此时无交 / 直流电压输入，蓄電池则通过内部电路为负载供电，最大工作电流  $\leq 3A$

## 4、远程控制和 UPS 同时使用

注：远程控制和 UPS 同时使用，其使用方法为 2 和 3 两种的结合，如下图所示：



（图 1.4 远程控制和 UPS 同时使用示意图）