



## 联兆电子-仪表功能说明书

款式:	S2 款	型号:	S2-NY3 (通用)	版本	V1.1
-----	------	-----	-------------	----	------

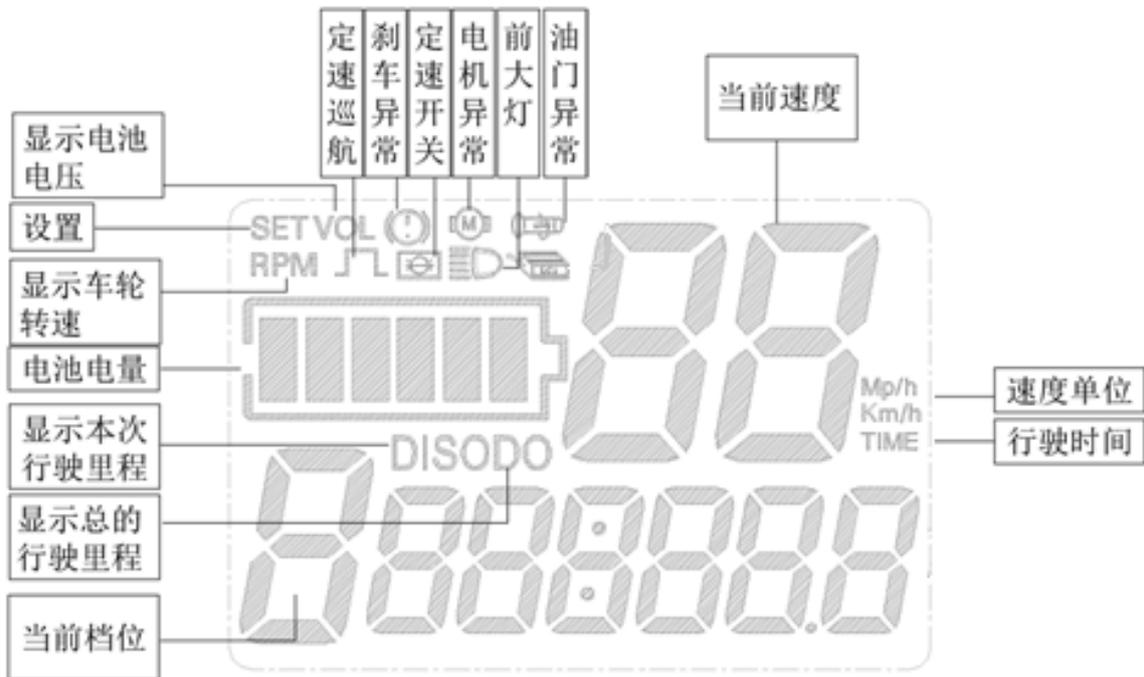
### 一、接线图说明



#### 特殊说明:

仪表整合了油门指拨，需控制器接刹车指拨。

## 二、图标指示说明

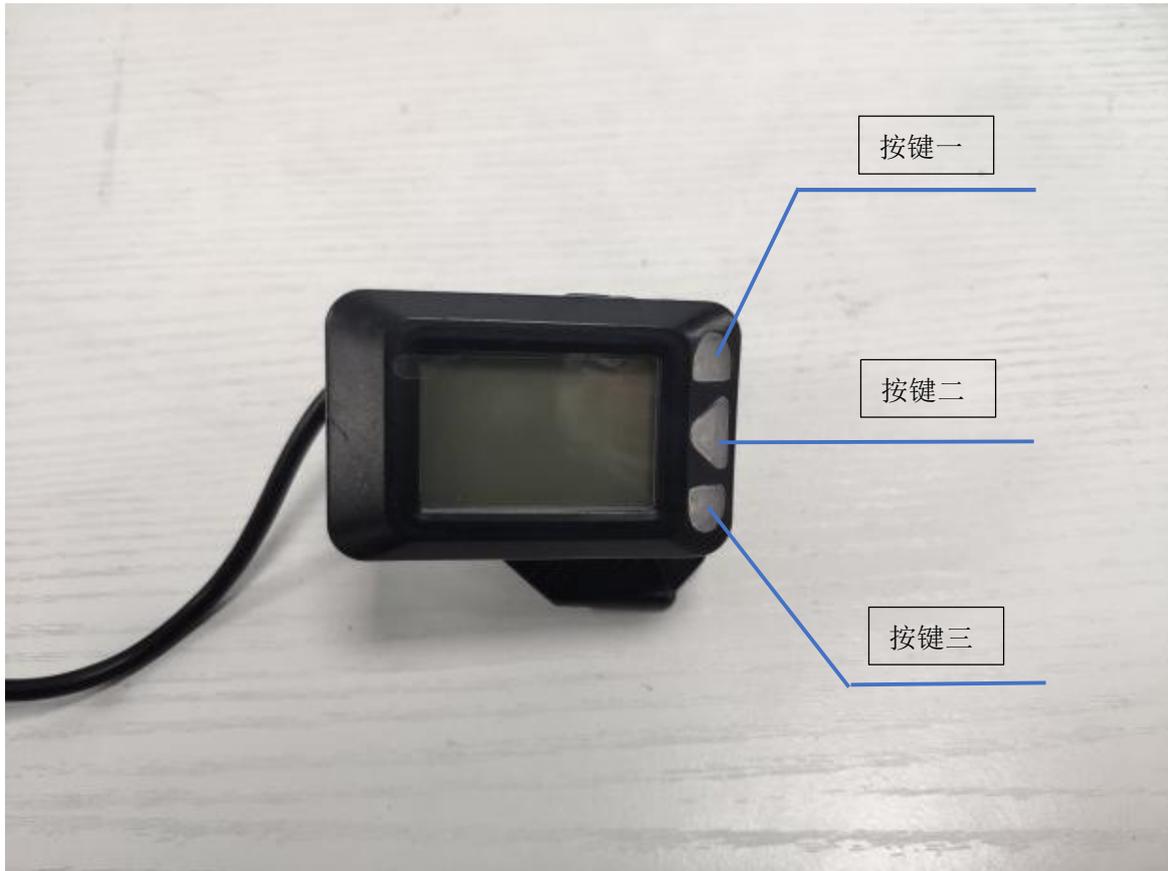


当前档位	占一位数字，直接显示当前仪表挡位
总里程	图标亮起时，代表右下方 6 位数字显示车辆总里程 Km。
本次里程	图标亮起时，代表右下方 6 位数字显示车辆本次开机行驶里程 km。
电池电量	显示当前电池电量，当电量不足时，电池框闪烁。
车轮转速	图标亮起时，代表右下方 6 位数字显示当前车轮转速 r/min。
设置	进入设置状态时，此图标闪烁。
电池电压	图标亮起时，代表右下方 6 位数字显示当前电池电压。
定速巡航	进入定速巡航状态时，此位置亮起，退出熄灭。
刹车异常	当检测到刹车出现故障时，此图标亮起，且无法行驶。
定速开关	开启定速巡航功能时，此图标亮起，关闭定速巡航功能熄灭。



电机异常	当检测到电机出现故障时，此图标亮起，车辆无法行使
前大灯	开启前灯时，此图标亮起。
油门异常	当检测到油门出现故障时，此图标亮起，且无法行驶。
当前速度	实时显示车辆的当前速度，进入设置时显示 Px (x=0,1,...,9)，锁车时显示“00”并闪烁。
速度单位	显示当前速度的单位。
行驶时间	图标亮起时，代表右下方 6 位数字显示车辆本次开机行驶时间

### 三、操作指导



1.开机	长按按键二，仪表开机。
2.关机	长按按键二，仪表关机。无操作，无开灯，无连接蓝牙 5min 自动关机。
3.开前灯	开机状态下，长按按键一，车灯图标亮起，前大灯开启（此功能未开启）。
4.关前灯	开机状态下，长按按键一，车灯图标熄灭，前大灯关闭（此功能未开启）。
5. 切换档位	开机状态下，短按按键一，挡位增加一档，当增加到三档时，无法继续增加。短按按键三，挡位减小一档，当减小到一档时，无法继续减小。



6.报错代码	<p>部分错误直接在标志位显示出来，所有错误都将以错误码的形式呈现。</p> <p>E1: 油门错误</p> <p>E2: 刹车错误</p> <p>E3: 电机霍尔错误</p> <p>E4: 串口通讯错误</p> <p>E5: 过温</p> <p>E6: 控制器硬件错误</p> <p>E7: 电机相线错误</p> <p>E8: 电池电压异常</p>
7.进入设置	<p>按键一和按键二同时按下保持 2S，进入设置状态。<u>设置位置</u>亮起，<u>当前速度位置</u>显示 Px (x=0,1,...,9) 并闪烁。</p>
8.切换设置项	<p>在设置状态，短按按键二，设置项会自加一，<u>当前速度位置</u>会按照 P0-&gt;P1-&gt;...-&gt;P9-&gt;P0 的顺序变化。不同的设置项，右下方 6 位数字显示对应的参数。</p> <p>P0: 软件版本。只能查看</p> <p>P1: 速度单位。1: Mph 0: Kmh</p> <p>P2: 定速巡航。1: 开启 0: 关闭</p> <p>P3: 滑行启动。1: 滑启 0: 零起</p> <p>P4: 轮径。只能查看，不能调节</p> <p>P5: 电池格式。只能查看，不能调节</p> <p>P6: 清除里程数据，清除完毕立即归零</p>



	P7: 用户权限。不开放 (0: 用户模式 1: 管理员模式 2: 保护模式)
9.更改设置值	在对应的设置项下, 短按按键一或者按键三, 可以增加/开启或者减小/关闭设置值, 右下方 6 位数字将会实时显示。
10.退出设置	按键一和按键三同时按下保持 2S, 退出设置状态。无操作 20S 后自动退出设置状态。
11.蓝牙	带有蓝牙时, 可通过 APP 修改定速巡航, 滑行启动等。可通过 APP 进行锁车 (只能通过 APP 解锁)。
12.其他	无