

故障排除-滴滴报警

机种代码	通用
年 款	通用

产品名称	数字胎压监测系统
产品编码	08E35-HA2-Y00

故障：压力值闪烁，滴滴报警

原因：轮胎充气过高，**超压报警**（产品的正常功能）



四轮或某个车轮，压力值闪烁报警



轮胎压力值：2.9bar，已超压，**超压报警**。
(1.9 bar ≤ 正常压力 ≤ 2.8 bar)

解决方法：**放气**，将轮胎压力降到标准的2.4

故障：单个车轮的图标闪烁，滴滴报警

原因：信号**干扰**或传感器被误删除



偶尔报警

➤ 检查干扰
常见：加装的市场件电子产品干扰（GPS防盗定位器。前后雷达等）→ 挪开或拆除。

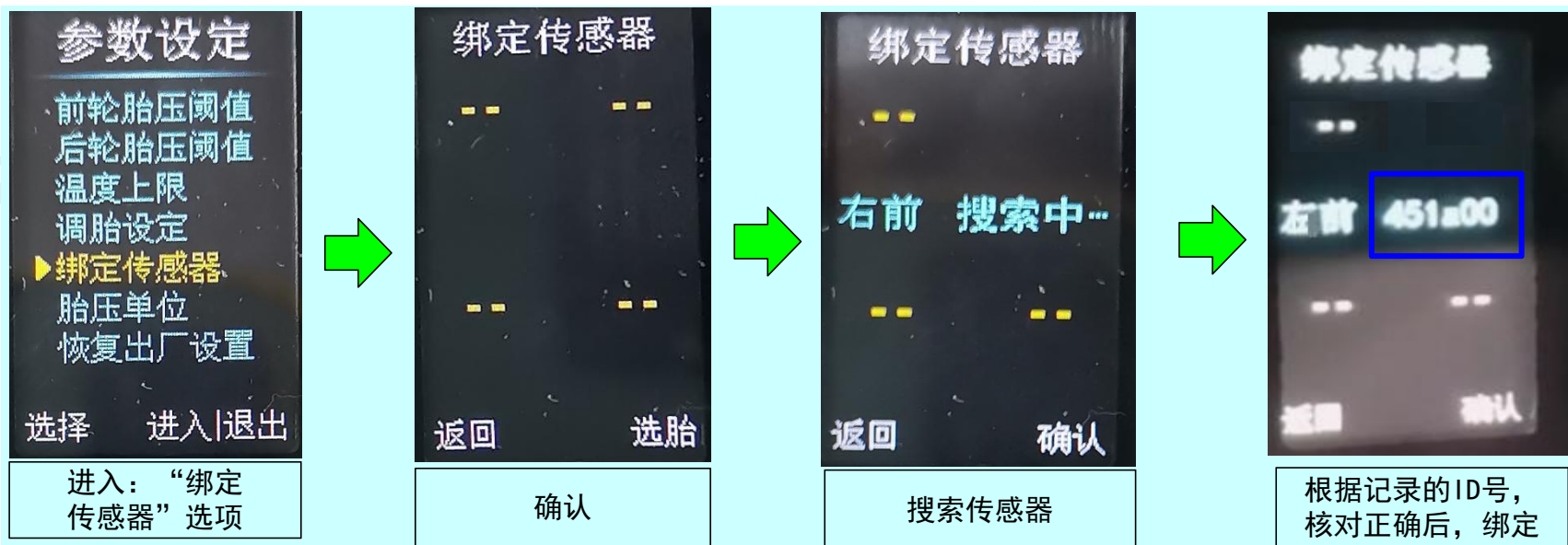
一直报警

➤ 传感器被人为删除
常见：使用者误操作，将传感器删除或被替换。
→ 重新匹配

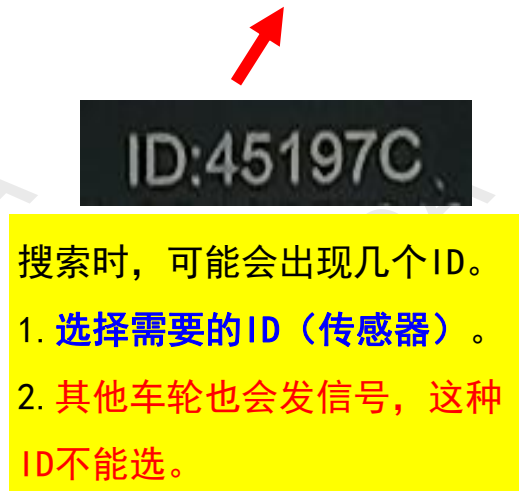
显示屏后部，**应避免加装的主机放置**，减少干扰

传感器匹配

操作步骤



注意事项



选择对应的ID，才能成功匹配。

故障排除-胎压显示屏不开机

机种代码	通用
年 款	通用

产品名称	太阳能胎压传感器器
产品编码	08E35-

【问题反馈】

显示屏黑屏，投诉的现象有：

1. 在太阳下晒，显示屏不能开机。
1. 按压任意键3秒，均不能开机。
2. 插上售后机充电器，不能开机。



不能开机

【故障原因分析】

1. 显示屏已经损坏。
2. 显示屏内部电池容量已经耗尽，需要重新充电。

【故障原因分析】

1. 如果显示屏内部电池耗尽（低于20%），在太阳下晒，是无法充电的。
2. 如果内部电池耗尽，是无法手动开机的。
3. 刚插上手机充电器，内部电池不会立即到达开机电压（ $\geq 2.1V$ ），是不能开机的。（与手机类似）**充电15-20分钟后，才可以手动开机来验证。**



手机充电器充电时，**显示屏会继续黑屏**



充电15分钟后，才能手动开启，可以看到充电图标

以下情况导致此故障：



安装不规范，遮光带区域导致光照不足



放置在扶手箱内

总结：显示器不能开机时，请充电，并检查安装位置和车主使用习惯。

故障排除-胎压值无小数点

机种代码	通用
年 款	通用

产品名称	太阳能胎压
产品编码	08E35 -

【问题投诉】

胎压数值无小数点，屏幕显示35（正常应为2.5）

【实物分析】

1. 检查外观正常。



2. 长按设置键3秒，屏幕开启，显示胎压和温度异常。



客诉品界面



正常品界面

- 压力数字为36。（同一环境，正常品数字为2.5）
- 温度数值为86。（同一环境，正常品数字为30）

3. 按住左键（方向键）不动，连接5次右键（设置键），进入工厂模式，发现显示“单位模式”被车主更改。



当前模式：
压力单位：Pasi
温度单位：F



出厂模式：
压力单位：Bar
温度单位：℃

将显示屏的P1项从“模式3”调回到“模式1”，故障排除。

【总结】

车主误入工厂模式，调乱物理单位，导致理解性错误。

【处理方式】

- 指导特约店，将显示器调回正常的单位显示。
- 告知车主，显示器平日应正常安放在支架上，非故障时，不要取下玩耍，防止调乱参数或删除传感器。

其他：

显示器为LCD，屏幕无Pasi和F字符位预留，不管哪个模式，屏幕不会显示这个单位。

机种代码	通用
年 款	通用

产品名称	太阳能胎压
产品编码	08E35 -

【故障现象】

显示器左后轮无任何显示，右前轮显示“- -”



【故障分析】

误操作导致：

1. 本案例中，无意或有意手动进入信号匹配的状态下，有多个信号同时串入显示器的左右位置，导致无法显示（显示空白）。
2. 同时发生右前轮传感器信号丢失。只能显示“- -”

【问题检查】

咨询车主后，得知车主手动进入匹配界面，匹配失败，引发故障。

【处理方式】

重新匹配左后传感器和右前传感器后，故障排除。

注：

匹配传感器时：

1. 只能由一个车轮单独发送信号，显示器接收后，匹配到这个信号。
2. 如果有2个或以上的车轮同时发送信号，匹配就会出故障。