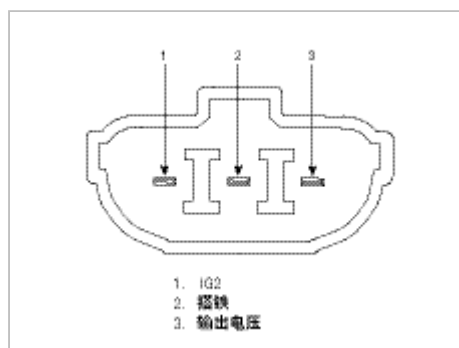


## 检查

1. 点火开关ON。
2. 使用诊断仪。
3. 检查A.Q.S传感器 2号和3号端子之间的输出电压。

### 规格

检测条件	输出信号	外气进入/内气循环
正常条件	4 ~ 5V	外气进入
检测到有害气体	0 ~ 1V	内气循环



4. A.Q.S诊断和失效保护。  
点火开关置于“ON”，没有选择A.Q.S开关时，持续7秒钟检测信号是否断路。  
如果在这7秒内，3.5秒以上电压超过2.5V以上时，判定A.Q.S.信号断路。  
选择A.Q.S.时，失效保护功能操作如下：  
解除A.Q.S.功能(没有选择A.Q.S.)，保持选择A.Q.S.前的状态。

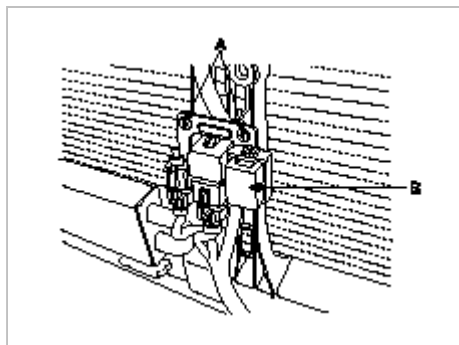
### 参考

点火开关置于ON后，A.Q.S.加热 $34 \pm 5$ 秒，这段时间内，电压输出低于1.0V。

## 更换

1. 分离蓄电池负极导线。
2. 拆卸前保险杠(参考车身章)。

3. 拧下固定螺钉(A),拆卸A.Q.S(B)。



4. 按拆卸的相反顺序安装。