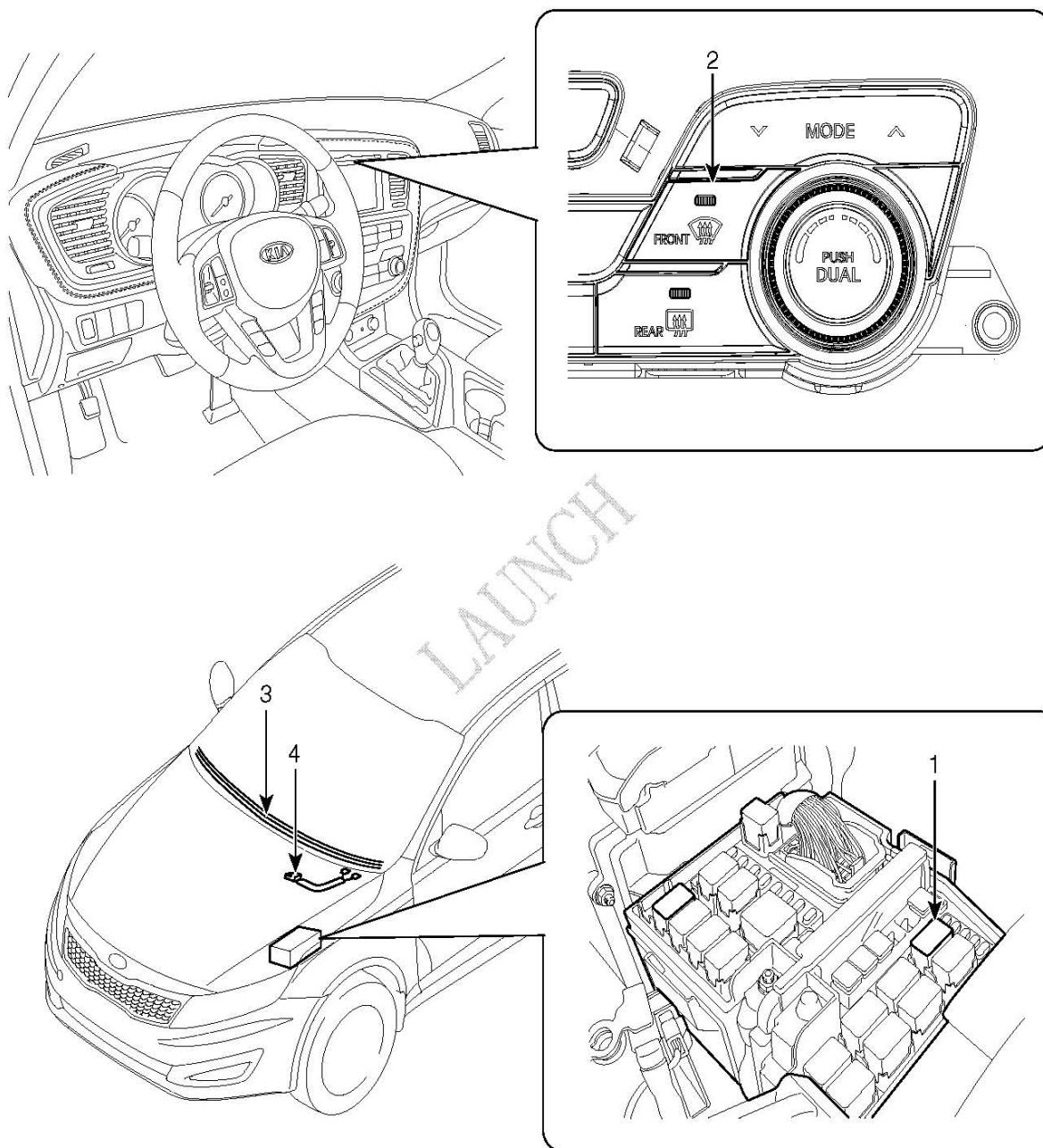


## 7. 挡风玻璃除冰器

### 7.1 部件位置



1). 挡风玻璃除冰器继电器 (发动机室继电器盒内置)

2). 挡风玻璃除冰器开关

3). 挡风玻璃除冰器

4). 除冰器连接器

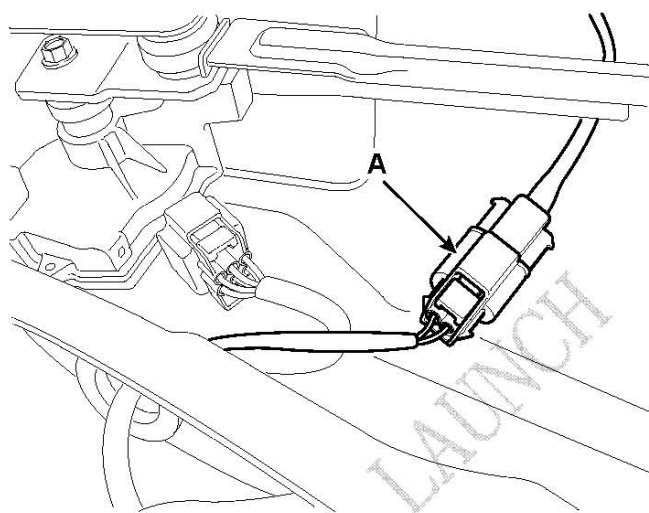
## 7.2 说明

冬季时，挡风玻璃除冰器防止挡风玻璃雨刮器冻结。包括挡风玻璃下方的除冰器、开关和继电器。车身控制模块接收除冰器开关的输入信号后控制继电器。操作条件和后门窗除霜器系统的相同。发电机“L”ON，如果除冰器开关 ON，除冰器工作 20 分钟

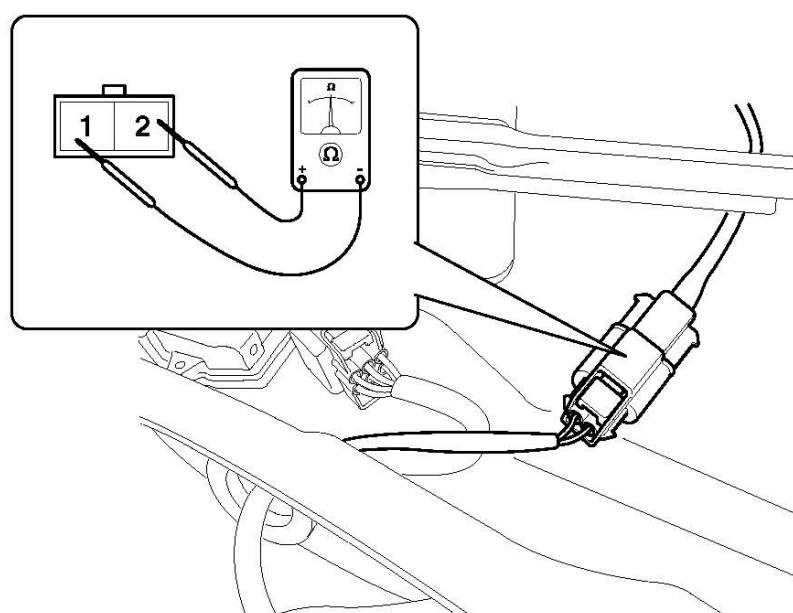
## 7.3 挡风玻璃除冰器

### 7.3.1 检查

- 1). 拆卸车颈顶盖。
- 2). 从雨刮器电机连杆机构上分离挡风玻璃除冰器连接器（A）。



- 3). 检查除冰器电路端子之间的导通性。

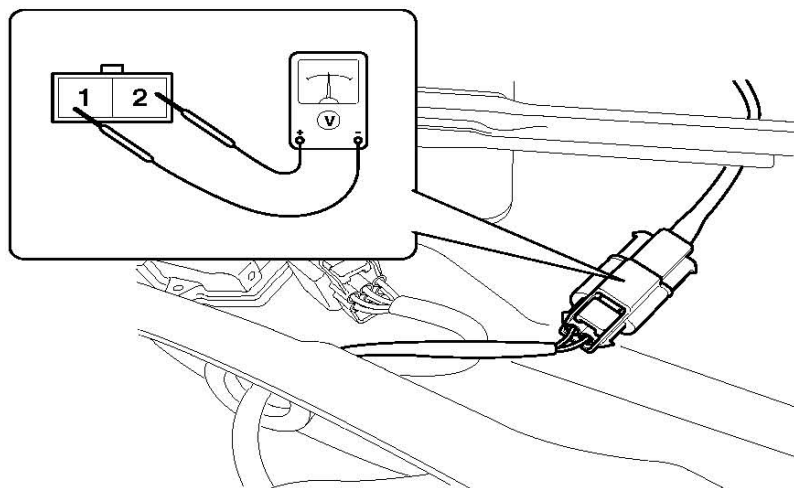


- 4). 将点火开关置于 ON, 挡风玻璃除冰器开关 ON, 测量线束侧除冰器连接器端子之间的电压。

---

正常: 约蓄电池电压

---



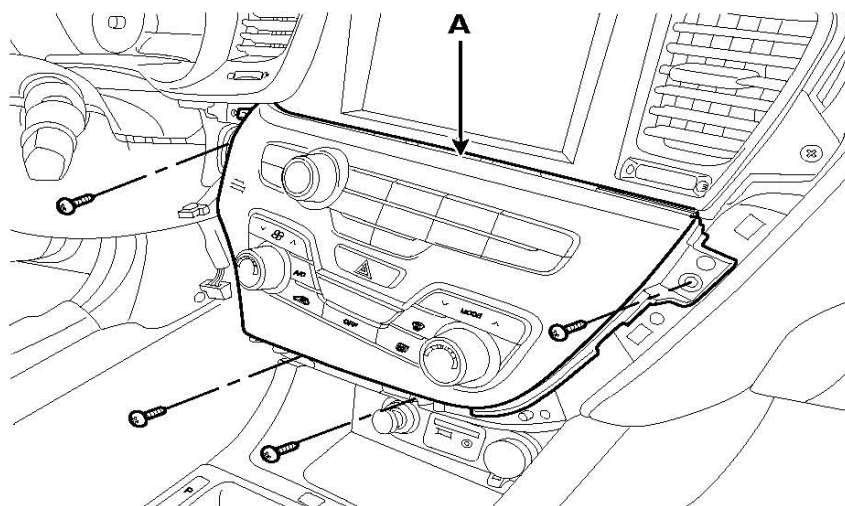
## 7.4 挡风玻璃除冰器开关

### 7.4.1 检查

- 1). 使用汽车诊断仪检查挡风玻璃除冰器开关输入。
- 2). 选择选项“车身控制模块”, 检查挡风玻璃除冰器开关的输入值。
- 3). 选择选项“智能接线盒的当前数据流”
- 4). 在执行器驱动测试模式中, 检查挡风玻璃除冰器开关的输入值, 选择选项“智能接线盒的执行器驱动测试”。

### 7.4.2 拆卸

- 1). 分离蓄电池负极端子。
- 2). 拧下固定螺钉后, 拆卸下部(A)。



- 3) . 从中央仪表板下部装饰板上拆卸暖风控制模块，包括挡风玻璃除冰器开关。

### 7.4.3 安装

- 1) . 安装暖风控制模块。
- 2) . 安装中央仪表板下部装饰板。
- 3) . 安装仪表板装饰板。

LAUNCH