

已发布： 09-九月-2011

## 多功能电子模块 - 无匙门禁(RKE)遥控模块

诊断和测试

### 工作原理

有关遥控无钥匙进入系统的详细说明，请参阅维修手册中的说明与操作部分。 参阅：(419-10)

Module Controlled Functions (说明和操作),  
 Module Controlled Functions (说明和操作),  
 Module Controlled Functions (说明和操作)。

### 检查与验证

 小心：采用来自施救车辆的替代元件进行诊断是不允许的。将控制模块取而代之的做法无法保证故障的确认，并有可能导致接受测试的车辆和 / 或供电车辆中出现其他故障。

1. 核实客户问题
2. 目测检查是否存在明显的损坏和系统完好性问题迹象

#### 目测检查

机械	电气故障
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 车门、机罩或行李箱盖错位</li> <li>● 车门锁扣</li> <li>● 操纵杆</li> <li>● 车门外把手</li> <li>● 车门内把手</li> <li>● 车门锁芯</li> <li>● 拉索</li> <li>● 行李箱盖外部释放开关</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 保险丝</li> <li>● 接线线束</li> <li>● 电气接头</li> <li>● 车门锁执行器</li> <li>● 遥控发射器蓄电池</li> <li>● 车辆蓄电池</li> <li>● 远程发射器</li> <li>● 车门锁开关</li> </ul>

3. 如果发现观测到的或报告的问题的明显起因，在进行下一步操作前纠正起因（如果可能）
4. 如果起因不可目测，请查看故障诊断码（DTC）并参考 DTC 索引

### DTC 索引

有关车辆上可能记录的故障诊断码列表，请参阅第 100-00 节。

参阅：Diagnostic Trouble Code (DTC) Index - DTC: Remote Keyless Entry Module (RFA) (100-00, 说明和操作).