**电路/系统测试：**

1. 将点火开关置于ON 位置，确认故障诊断仪车身控制模块“Secondary Key Status（辅助键值状态）”显示为“Yes（是）”。

如果不是规定值，确认故障诊断仪“BCM Vehicle Identification Number（车身控制模块的车辆识别号）”与车辆识别号匹配。

如果车辆识别号不匹配，对K9 车身控制模块重新编程。

如果车辆识别号匹配，对K36 传感和诊断模块重新编程。

2. 将点火开关置于ON 位置，确认故障诊断仪传感和诊断模块“Primary Key Status（主键值状态）”显示为“Valid（有效）”。

如果不是规定值，确认故障诊断仪“SDM Primary Key（传感和诊断模块主键值）”与传感和诊断模块接收到的主键值匹配，如果键值不匹配，执行车身控制模块程序中的“设置传感和诊断模块主键值”。

3. 使用故障诊断仪，确认未设置DTC B1001。

如果设置了故障诊断码，则更换K36 传感和诊断模块。