**电路/系统测试：**

1. 点火开关置于OFF位置，断开X50A发动机舱盖下保险丝盒处的线束连接器X2。

2. 断开K9车身控制模块的线束连接器X4。

3. 点火开关置于OFF位置，测试X50A发动机舱盖下保险丝盒处的信号电路端子60(X2)和K9车身控制模块处的信号电路端子14(X4)之间的电阻是否小于5欧。

如果该值大于规定范围，则测试控制电路是否对电压短路或开路/电阻过大。如果电路测试正常，测试或更换K9车身控制模块。

4. 如果所有电路测试都正常，测试或更换X50A发动机舱盖下保险丝盒。

**部件测试**

输出控制测试

将点火开关置于ON位置，用故障诊断仪指令前风窗玻璃洗涤器继电器通电和断电。观察KR11前风窗玻璃洗涤液泵继电器是否发出咔嗒声，及G24挡风窗玻璃洗涤液泵是否运行。

如果KR11前风窗玻璃洗涤液泵继电器不工作，则更换X50A发动机舱盖下保险丝盒。

如果KR11前风窗玻璃洗涤液泵继电器工作，但G24挡风窗玻璃洗涤液泵不运行，则测试洗涤液泵控制电路和洗涤液泵搭铁电路。

如果所有电路测试都正常，则更换G24挡风窗玻璃洗涤液泵。