**电路/系统测试：**

1. 将点火开关置于OFF位置，断开B10B环境光照/日照传感器上的线束连接器。

2. 点火开关置于ON位置，测试信号电路端子3和搭铁之间的电压是否为4.8-5.2伏。

如果低于规定范围，则测试信号电路端子是否对搭铁短路或开路/电阻过大。如果电路测试正常，则更换K33暖风、通风与空调系统控制模块。

如果高于规定范围，测试信号电路端子是否对蓄电池短路。如果电路测试正常，则更换K33暖风、通风与空调系统控制模块。

3. 如果所有电路测试都正常，更换B10B环境光照/日照传感器并确认故障诊断码没有再次设置。

如果再次设置了故障诊断码，则更换K33暖风、通风与空调系统控制模块。