

B1668 后窗台板LF天线电路故障解析

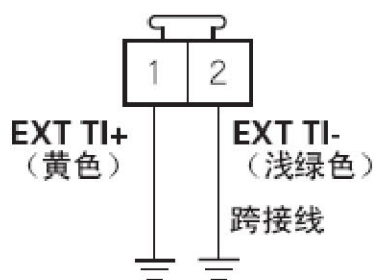
故障码说明:

DTC	说明
B1668	后窗台板LF天线电路故障

故障码诊断流程:

- 1). 使用汽车故障诊断仪清除故障诊断码。
- 2). 将点火开关转至LOCK (0) 位置, 然后转回至ON (II) 位置。
- 3). 从汽车故障诊断仪中选择MODE MENU (模式菜单), 然后进入自检。
- 4). 使用汽车故障诊断仪检查故障诊断码。
是否显示DTC B1668?
是 - 转至步骤5。
否 - 间歇性故障, 此时系统正常。检查是否松动或连接不良。
- 5). 将点火开关转至LOCK (0) 位置。
- 6). 断开后窗台板LF 天线2 针连接器。
- 7). 断开智能ECU 连接器A (36 针)。
- 8). 用跨接线将后窗台板LF天线2 针连接器1 号和2 号端子连接到车身搭铁上。

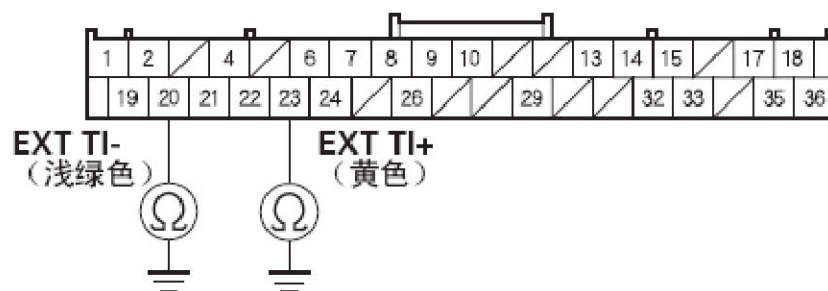
后窗台板 LF 天线 2 针连接器



阴端子的线束侧

- 9). 分别检查智能ECU 连接器A (36 针) 20 号和23 号端子与车身搭铁之间是否导通。

智能 ECU 连接器 A (36 针)



阴端子的线束侧

是否导通？

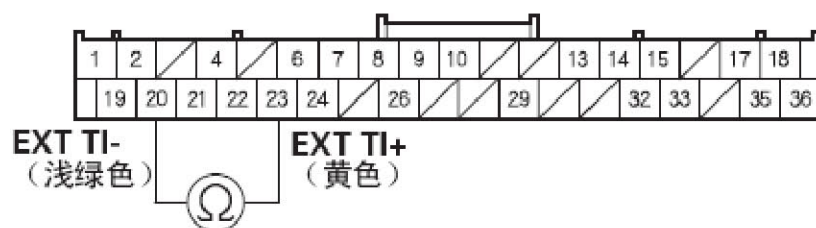
是 - 转至步骤10。

否 - 修理线束中的断路。

10) . 拆下跨接线。

11) . 检查智能ECU 连接器A (36 针) 20 号和23 号端子之间是否导通。

智能 ECU 连接器 A (36 针)



阴端子的线束侧

是否导通？

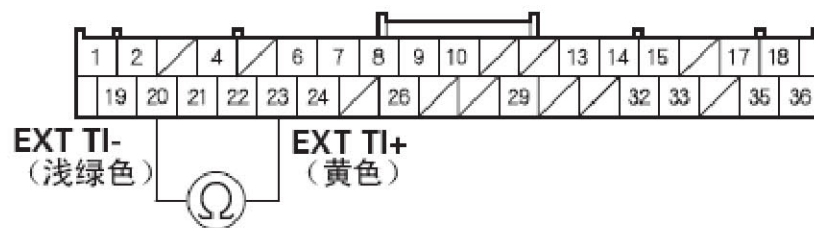
是 - 修理线束中的短路。

否 - 转至步骤12。

12) . 重新连接后窗台板LF 天线2 针连接器。

13) . 测量智能ECU 连接器A (36 针) 20 号和23 号端子之间的电阻。

智能 ECU 连接器 A (36 针)



阴端子的线束侧

是否约为1 - 5 欧?

是 - 更换智能ECU。

否 - 更换后窗台板LF 天线。

LAUNCH