

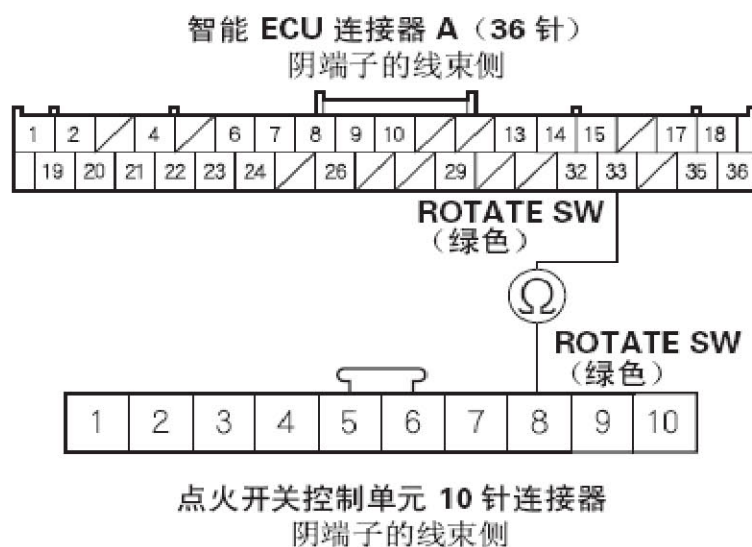
B1675 点火开关控制单元 (ROTATE SW) 电路断路故障解析

故障码说明:

DTC	说明
B1675	点火开关控制单元 (ROTATE SW) 电路断路

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。
- 3) .将内置钥匙插入点火开关。
- 4) .用内置钥匙将点火开关转至ON (II) 和LOCK (0) 位置10次。
- 5) .使用汽车故障诊断仪检查故障诊断码。
是否显示DTC B1675?
是 - 转至步骤6。
否 - 间歇性故障, 此时系统正常。检查是否松动或连接不良。
- 6) .将点火开关转至LOCK (0) 位置。
- 7) .断开点火开关控制单元10 针连接器。
- 8) .断开智能ECU 连接器A (36 针)。
- 9) .检查智能ECU 连接器A (36 针) 33 号端子和点火开关控制单元10 针连接器 8 号端子之间是否导通。



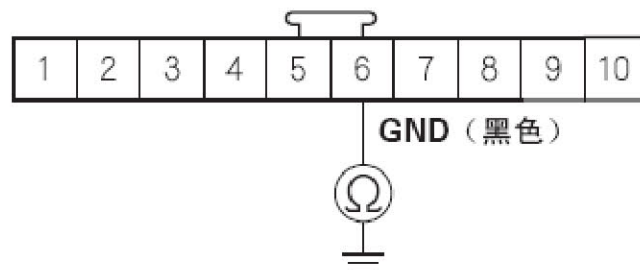
是否导通?

是 - 转至步骤10。

否 - 修理线束中的断路。

10) . 检查点火开关控制单元10 针连接器6号端子与车身搭铁之间是否导通。

点火开关控制单元 10 针连接器



阴端子的线束侧

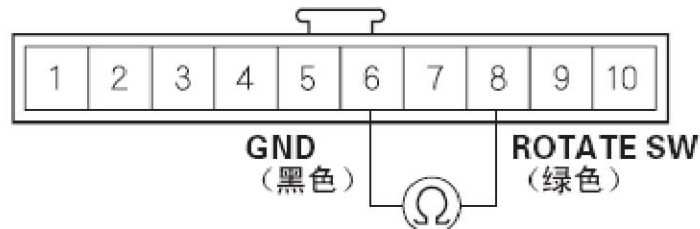
是否导通？

是 - 转至步骤11。

否 - 修理线束中的断路或搭铁不良 (G503)。

11) . 插入内置钥匙，检查点火开关控制单元10 针连接器8 号和6 号端子是否导通。

点火开关控制单元 10 针连接器



阳端子的端子侧

是否导通？

是 - 更换智能ECU。

否 - 更换点火开关控制单元。