

33-02、34-02 上 FET、失效保护继电器 卡在 ON 位置（初始诊断）故障解析

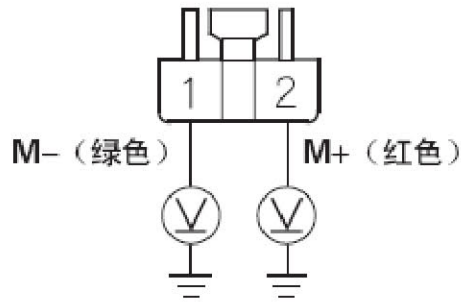
故障码说明：

DTC	说明
33-02	上FET卡在ON位置（初始诊断）
34-02	失效保护继电器卡在ON位置（初始诊断）

故障码诊断流程：

- 1) . 将点火开关转至ON（II）位置。
- 2) . 使用汽车故障诊断仪清除DTC。
- 3) . 将点火开关转至LOCK（0）位置。
- 4) . 起动发动机。
- 5) . 将方向盘从一个极限位置转到另一个极限位置数次，并在极限位置时握住方向盘10 秒钟或更长时间。
- 6) . 使用汽车故障诊断仪检查DTC。
是否显示DTC 33-02 或34-02?
是 - 转至步骤7。
否 - 间歇性故障，此时系统正常。
- 7) . 将点火开关转至LOCK（0）位置。
- 8) . 断开EPS 控制单元插接器B（2 针）。
- 9) . 将点火开关转至ON（II）位置。
- 10) . 检查车身搭铁和EPS 控制单元插接器B（2 针）1 号、2 号端子之间的电压。

EPS 控制单元插接器 B (2 针)



阴端子的线束侧

是否有蓄电池电压?

是 - 修理EPS控制单元和EPS电机之间线束对电源的短路。

否 - 检查EPS控制单元插接器是否端子松动，如有必要，进行修理。如果发现连接不良，则更换EPS 控制单元。

LAUNCH