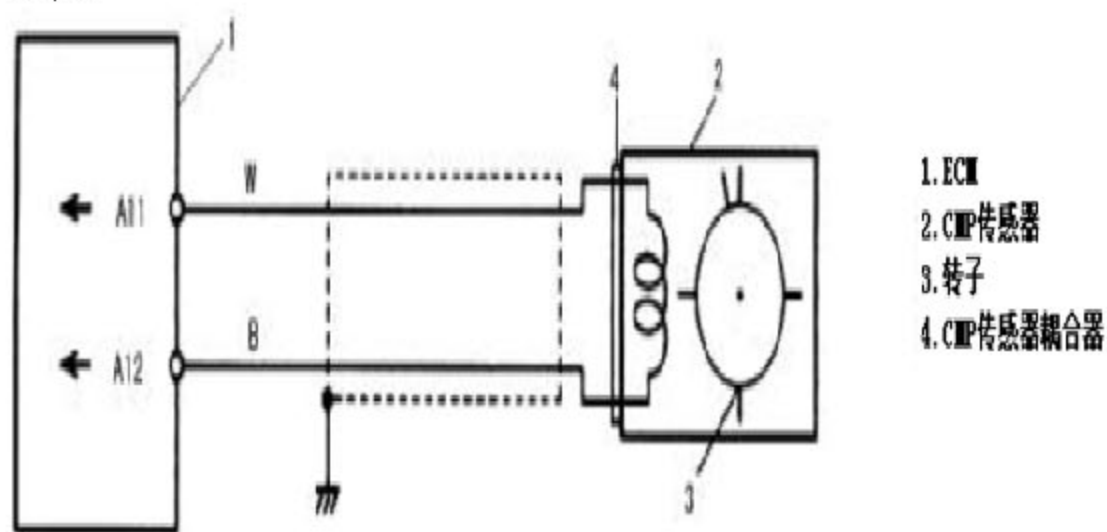


代码 15 (P0340) CMP 传感器电路故障解析

故障码说明:

DTC	说明
P0340	CMP 传感器电路 (传感器信号未输出)

电路图



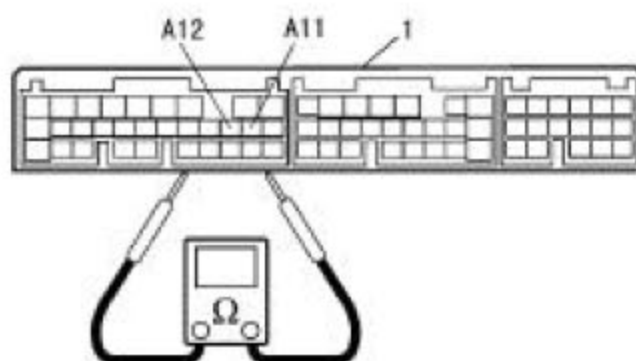
●注意:

如果起动电路是打开的 (也就是: 起动信号电路是好的但起动机不工作), 在起动开关打开, 这些 DTC 存储在内存里, 然后传送至好的 CMP 传感器。当起动电机不工作, 并 DTC 出现, 首先检查起动电路。

故障码诊断流程:

步骤	操作	是	否
1	1). 从 ECM 中 断开耦合器 2). 测量 ECM 耦合器的 “A11”和“A12”终端之间的 电阻在 20℃(680F), CMP 传 感器电阻: 200-260Ω 3). 测量 ECM 耦合器的 “A11”端与接地之间的电阻 绝缘电阻: 1MΩ 或更高 测量的电阻值是上面 2)和 3) 所规定的吗?	执行第 2 步	●“W”线断开或短路 ●“B”线断开或短路 ●CMP 传感器耦合器的接触不良如果导线和接触良好, 更换 CMP 传感器
2	参见检查 CMP 传感器 它是好的吗?	● ECM 耦合器的 “A11”和“A12”终端 接触不良如果接触良好, 更换一个好的 ECM 并重新检查	CMP 传感器故障

适用于步骤 1



1. ECM 插接头接线端布置 (从线束方看)

●注意:

以上检查和修理完成以后, 执行 DTC 确定程序, 参见“故障诊断代码(DTC)确定程序”确认故障已排除。