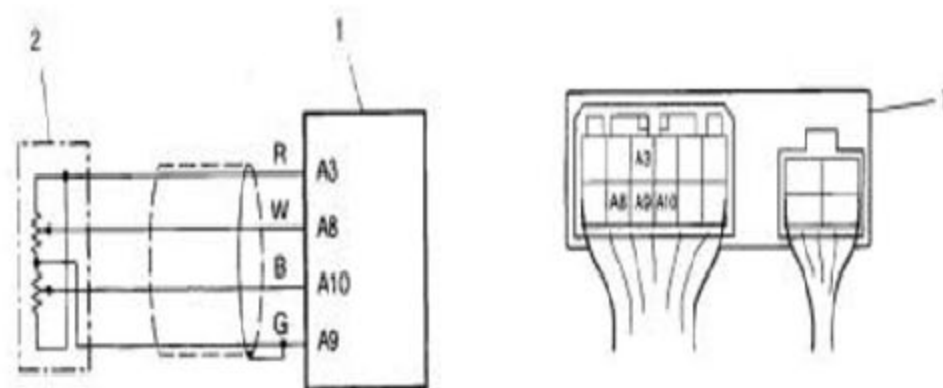


DTC15 扭矩传感器的辅助线路故障解析

故障码说明：

DTC	说明
15	扭矩传感器的辅助线路（辅助线路断开或短路）

电路图

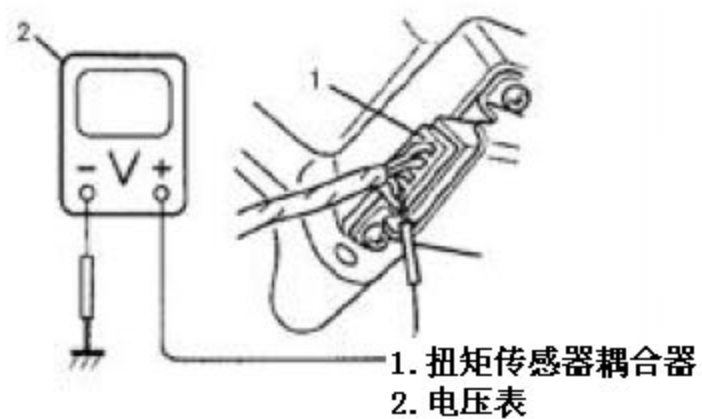


1. P/S控制模块
2. 扭矩传感器

故障码诊断流程：

步骤	操作	是	否
1	1). 拆下转向柱孔保护罩 2). 打开点火开关, 将方向盘放置在车辆朝前运动的位置, 检查扭矩传感器耦合器上“B”线端子电压 3). 是大约 2.5V 吗?	<ul style="list-style-type: none"> “B”线断开 终端“A10”接触不良 如果上述都 OK, 替换好的 P/S 控制模块重新检查	进入步骤 2
2	1). 关闭点火开关, 断开扭矩传感器耦合器 2). 检查扭矩传感器侧耦合器“b”和“d”端子之间电阻 3). 是大约 0.82Ω?	<ul style="list-style-type: none"> “B”线路到地面或电池短路 扭矩传感器耦合器到线束耦合器接触不良 	扭矩传感器故障

适用于步骤 1



适用于步骤 2

