

P0AC0-123 混合动力蓄电池组电流传感器故障解析

故障码说明:

| DTC | 说明 |
|-----------|----------------------|
| P0AC0-123 | 混合动力蓄电池组电流传感器电路范围/性能 |

故障码分析:

| DTC编号 | DTC检测条件 | 故障部位 |
|-----------|------------------------------------|--|
| P0AC0-123 | 蓄电池电流传感器输出性能异常（偏移/常态输出）（单程检测/双程检测） | <ul style="list-style-type: none"> • HV继电器总成（蓄电池电流传感器） • 蓄电池智能单元 |

故障码诊断流程:

- 1). 检查 DTC（输出 DTC P0A1F-123）
 - A). 将汽车故障诊断仪连接到 DLC3。
 - B). 将电源开关置于ON (IG)位置。
 - C). 选择以下菜单项：Powertrain/Hybrid Control/Trouble Codes。
 - D). 检查是否输出 DTC。
 结果：输出 DTC P0A1F-123。
 是：转至输出DTC相关的检查程序
 否：进行下一步
- 2). 更换HV继电器总成
- 3). 清除 DTC
 - A). 将汽车故障诊断仪连接到DLC3。
 - B). 将电源开关置于ON(IG)位置。
 - C). 选择以下菜单项：Powertrain/Hybrid Control/Trouble Codes。
 - D). 清除 DTC。
 - E). 执行路试。
 提示：在第一次路试后，将电源开关置于OFF位置并再次执行路试以进行双程检测。
- 4). 重新确认输出 DTC
 - A). 将汽车故障诊断仪连接到 DLC3。
 - B). 将电源开关置于 ON (IG) 位置。
 - C). 选择以下菜单项：Powertrain/Hybrid Control/Trouble Codes。
 - D). 检查是否输出 DTC。

结果：输出 DTC P0AC0-123。
是：更换蓄电池智能单元
否：完成