

# POAA7-727 混合动力蓄电池电压故障解析

## 故障码说明:

DTC	说明
POAA7-727	混合动力蓄电池电压绝缘传感器电路

描述: 混合动力车辆控制ECU监视位于蓄电池智能单元内的绝缘监视电路, 并检测故障。

## 故障码分析:

DTC编号	INF代码	DTC 检测条件	故障部位
POAA7	727	绝缘监视电路故障位于蓄电池智能单元内	蓄电池智能单元

## 故障码诊断流程:

警告:

- 检查高压系统或断开带转换器的逆变器总成低压连接器前, 务必采取安全措施, 如佩戴绝缘手套并拆下维修塞把手以防电击。拆下维修塞把手后放到您自己口袋中, 防止其他技师在您进行高压系统作业时将其意外重新连接。
- 断开维修塞把手后, 在接触任何高压连接器或端子前, 等待至少 10 分钟。等待 10 分钟后, 检查带转换器的逆变器总成检查点端子处的电压。开始工作前的电压应为 0V。

提示: 使带转换器的逆变器总成内的高压电容器放电至少需要 10 分钟。

- 1). 更换蓄电池智能单元  
(完成)