

< DTC/ 电路诊断 >

VDC OFF 指示灯

部件功能检查

INFOID:0000000012730803

1. 检查 VDC OFF 指示灯功能 (1)

当点火开关转至 ON 时, 检查组合仪表内的 VDC OFF 指示灯是否点亮约 1 秒钟。

注意:**切勿起动发动机。**检查结果是否正常?

- 是 >> 转至 2。
 否 >> 转至 [BRC-166, "诊断步骤"](#)。

2. 检查 VDC OFF 指示灯功能 (2)

操作 VDC OFF 开关时, 检查组合仪表内的 VDC OFF 指示灯是否点亮 / 熄灭。

检查结果是否正常?

- 是 >> 检查结束
 否 >> 检查 VDC OFF 开关系统。请参见 [BRC-161, "诊断步骤"](#)。

诊断步骤

INFOID:0000000012730804

1. 检查 ABS 执行器和电气单元 (控制单元) 电源电路和接地电路

对 ABS 执行器和电气单元 (控制单元) 的电源和接地电路进行故障诊断。请参见 [BRC-156, "诊断步骤"](#)。

检查结果是否正常?

- 是 >> 转至 2。
 否 >> 修理或更换检测到故障的零件。

2. 检查 VDC OFF 指示灯信号 (1)

① 使用 CONSULT

- 根据该顺序选择“ABS”、“数据监控”和“OFF 灯”。
- 将点火开关转至 OFF。
- 检查数据监控在点火开关转至 ON 后是否显示为“On”约 1 秒钟, 然后变为“Off”。

注意:**切勿起动发动机。**检查结果是否正常?

- 是 >> 转至 3。
 否 >> 更换 ABS 执行器和电气单元 (控制单元)。请参见 [BRC-180, "拆卸和安装"](#)。

3. 检查 VDC OFF 指示灯信号 (2)

② 使用 CONSULT

- 根据该顺序选择“ABS”、“数据监控”和“OFF 灯”。
- 每次操作 VDC OFF 开关时, 检查数据监控是否显示为“On”或“Off”。

检查结果是否正常?

- 是 >> 检查组合仪表。请参见 [MWI-64, "CONSULT 功能"](#)。
 否 >> 检查 VDC OFF 开关系统。请参见 [BRC-161, "诊断步骤"](#)。