

< DTC/ 电路诊断 >

B2781 电动压缩机**DTC 逻辑**

INFOID:0000000009805046

DTC 检测逻辑

DTC	项目 (CONSULT 屏幕术语)	DTC 检测条件	可能的原因
B2781	COMP IPM TEMP SENSOR	IPM 温度传感器开路或短路。	电动压缩机

DTC 确认步骤**1. 执行 DTC 确认步骤**

① 使用 CONSULT

1. 将电源开关转至 OFF。
2. 将车辆设为就绪状态。
3. 操作自动空调系统。
4. 将温度设为强冷并等待至少 2 秒钟。
5. 使用 CONSULT 选择 “HVAC” 的 “自诊断结果” 模式。
6. 检查 DTC。

是否检测到 DTC?是 >> 请参见 [HAC-87, " 诊断步骤 "。](#)

否 >> 检查结束

诊断步骤

INFOID:0000000009805047

1. 更换电动压缩机更换电动压缩机。请参见 [HA-32, " 拆卸和安装 "。](#)

>> 检查结束

HAC