

PCM 用一段时间后自动关闭

故障描述:

一辆行驶里程约 6.5 万 km 的 2009 款保时捷卡宴。用户反映：该车 PCM 用一段时间后会自动关闭，而且很频繁。在车辆开动后 1h 内这种故障产生。

故障诊断:

- 1). 与车主一起试车，在行车 40min 的时候 PCM 显示屏上显示“cut OFRProtection Temperature PEN”，然后 PCM 自动关闭。回厂后，用诊断仪检测为导航系统的温度故障。
- 2). 与另外一辆配置一样的车辆对换导航 DVD 后试车，故障不再出现。路试对换导航 DVD 的车辆，45 min 后出现和故障车一样的故障。
- 3). 诊断仪检测错误代码为：导航系统温度过高。
- 4). 故障排除：更换导航 DVD 装置。

LAUNCH