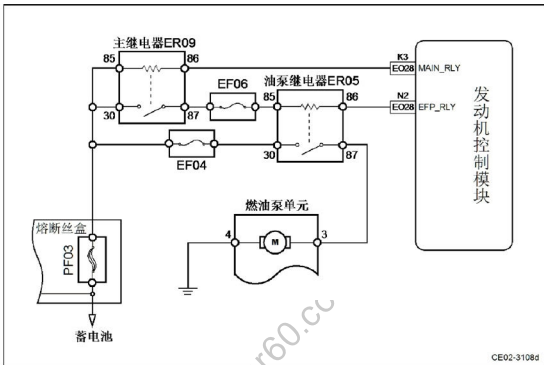


3、线路简图



CE02-3108d

4、诊断步骤

油泵继电器电路的检查，参见“2.6.7.3 燃油泵不工作”

1.1.7.40 DTC P0645 P0646 P0647

1、故障代码说明：

DTC	P0645	空调压缩机继电器线路开路
-----	-------	--------------

DTC	P0646	空调压缩机继电器线路对地短路
-----	-------	----------------

DTC	P0647	空调压缩机继电器线路对电源短路
-----	-------	-----------------

空调压缩机继电器的工作电源由受 ECU 控制的主继电器供给。ECU 通过 ECU 线束连接器 EO28 的 G4 号端子控制空调压缩机继电器内部接地，继电器吸合。ECU 内部设置有一个驱动电路控制继电器线圈接地，驱动电路配备了一个反馈电路给 ECU，ECU 通过监测反馈电压来确定控制电路是否开路、对接地短路或对电源短路。