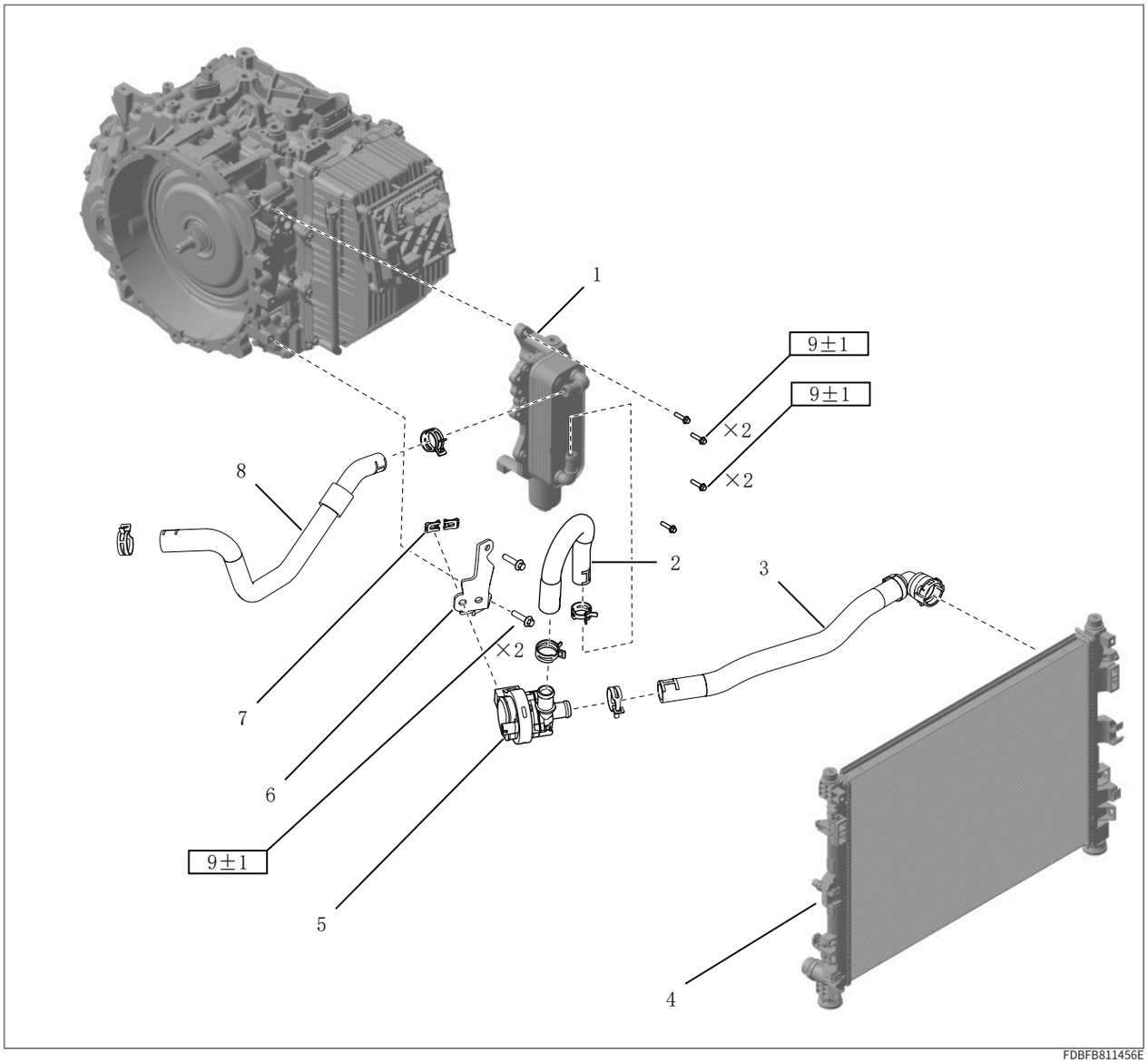
电子水泵总成

结构图



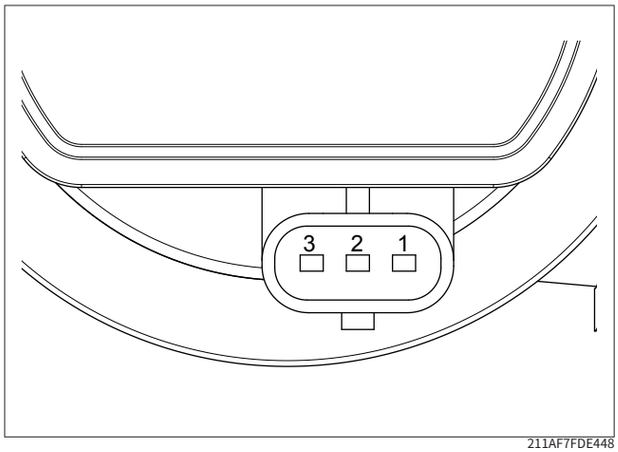
FDBFB811456E

1. 冷却过滤模块总成
2. 电子水泵出水管总成
3. 电子水泵进水管总成
4. 散热器
5. 电子水泵总成
6. 电子水泵支架总成
7. 金属卡子
8. 油冷器出水管总成

规定力矩

名称	紧固零件	拧紧力矩 (N·m)	数量	备注
螺栓	电子水泵支架×离合器壳体	9±1	2	—

引脚定义



211AF7FDE448

引脚号	功能
1	电源负极
2	PWM 信号线
3	电源正极(12V)

拆卸/安装

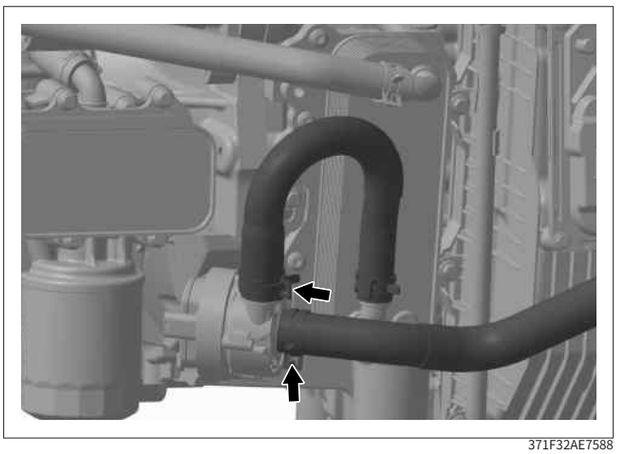
拆卸

1. 断开蓄电池负极
2. 举升车辆到合适位置
3. 拆卸车身下导流板
4. 排放发动机冷却液
5. 断开电子水泵接插件



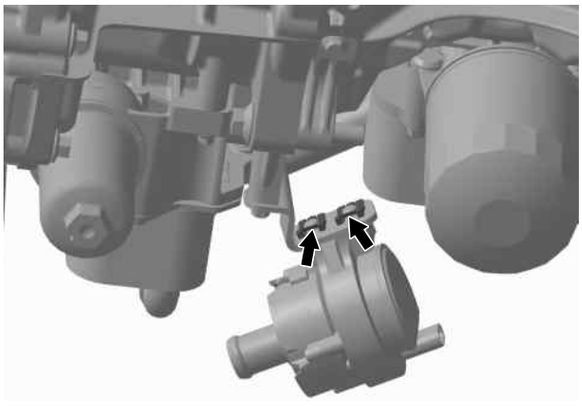
8FCFE0BDC08E

6. 断开电子水泵进水管总成、电子水泵出水管总成



371F32AE7588

7. 拆下 2 个金属卡子



A7B84E594723

8. 拆下电子水泵总成

安装

1. 安装以拆卸相反的顺序进行

⚠ 注意

› 按照规定力矩值拧紧紧固件。

› 添加发动机冷却液并检查发动机冷却液液位。