

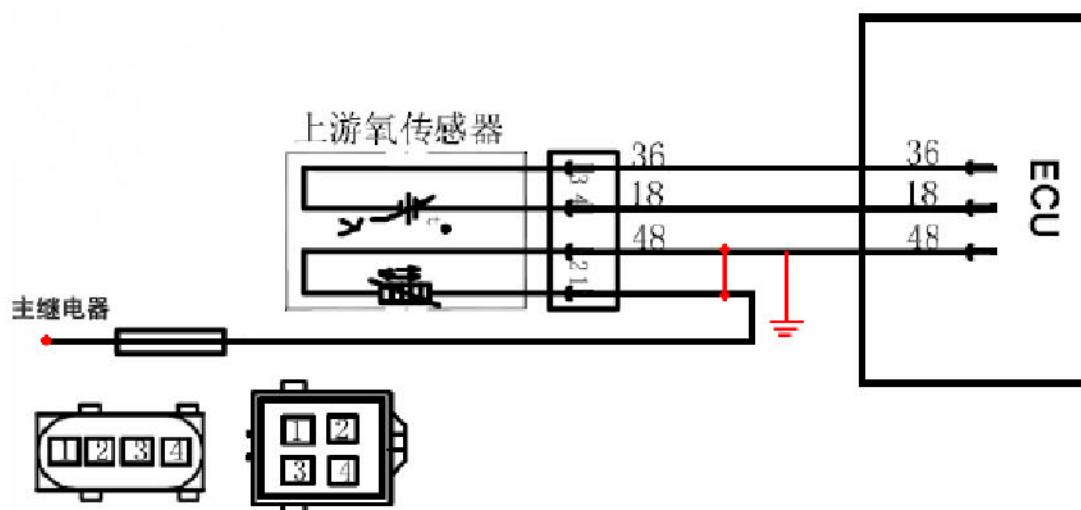
# P0032上游氧传感器加热电路对电源短路故障解析

## 故障码说明：

DTC	说明
P0032	上游氧传感器加热电路对电源短路

## 故障码分析：

- 1). 当发动机启动后ECU 内的电路控制模块对上游氧传感器加热电路的电压进行测量，当电压符合对电源短路模式的电压时，判断为上游氧传感器加热电路对电源短路。
- 2). 电路简图：



## 故障码诊断流程:

需要的设备：（有 EOBD 功能诊断仪、数字式多用表、正确的电路连接图）

### 步骤一：使用诊断仪读 故障信息内容

读取结果一		读取结果二	
故障灯亮	有故障代码 P0032	故障灯灭	有故障代码 P0032
维修提示：故障已经被确认可能存在以下问题		维修提示：故障未被最终确认，可能是间歇性故障检查以下项目	
1). 连接到ECU 48 号脚的电路与上游氧传感器1 号脚电路之间短路。		1). 测量ECU 48 号脚的电压是否正常。	
2). 连接到ECU 48号脚的电路与其他电源电路之间短路。		2). 测量ECU 48 号脚与上游氧传感器1 号脚电路之间的电阻。	

LAUNCH