**系统说明**

节气门执行器控制(TAC) 系统利用2 个节气门位置传感器监测节气门位置。节气门位置传感器1 和2 位于节气门体总成内。每个传感器具有以下电路：

一个5 伏参考电压电路

一个低电平参考电压电路

一个信号电路

同时还使用两个处理器以监测节气门执行器控制系统数据。两个处理器位于发动机控制模块(ECM) 内。每个信号电路都向两个处理器提供与节气门刮片位移量成比例的信号电压。两个处理器互相监测彼此的数据，以确认所显示的节气门位置计算正确。