**系统说明**

安全气囊系统安全带锁扣开关在安全带锁扣内，向安全气囊系统传感和诊断模块(SDM) 提供输入信号。传感和诊断模块提供低电平参考电压电路和安全带开关信号电路，以确定系好或未系好状态。传感和诊断模块监测安全带开关电路，如果检测到故障，将设置故障诊断码。