

## 说明

SRSCM(辅助保护系统控制模块)的主要功能是判断在什么情况下展开空气囊, 什么情况下不展开空气囊。SRSCM必须确定是否展开辅助保护系统。确定展开辅助保护系统拉紧器和/或空气囊后, SRSCM必须为拉紧器和空气囊点火器提供足够的能量以便启动展开装置。

SRSCM从碰撞传感器和其它具有安全功能的部件接收信号, 确定碰撞是否需要展开拉紧器和空气囊。

SRSCM只在SRSCM电路信号稳定的情况下才能够准备好检测碰撞或启动辅助保护系统装置。

SRSCM可以在2秒内启动辅助保护系统装置并保证在完成初始诊断后充分发挥功能。

SRSCM必须执行诊断程序并在点火开关ON时通过警告灯指示系统状态。系统必须持续执行诊断程序并在检测到故障时通过警告灯发出警告。使用一系列诊断通信接口装置为辅助保护控制系统提供服务。