

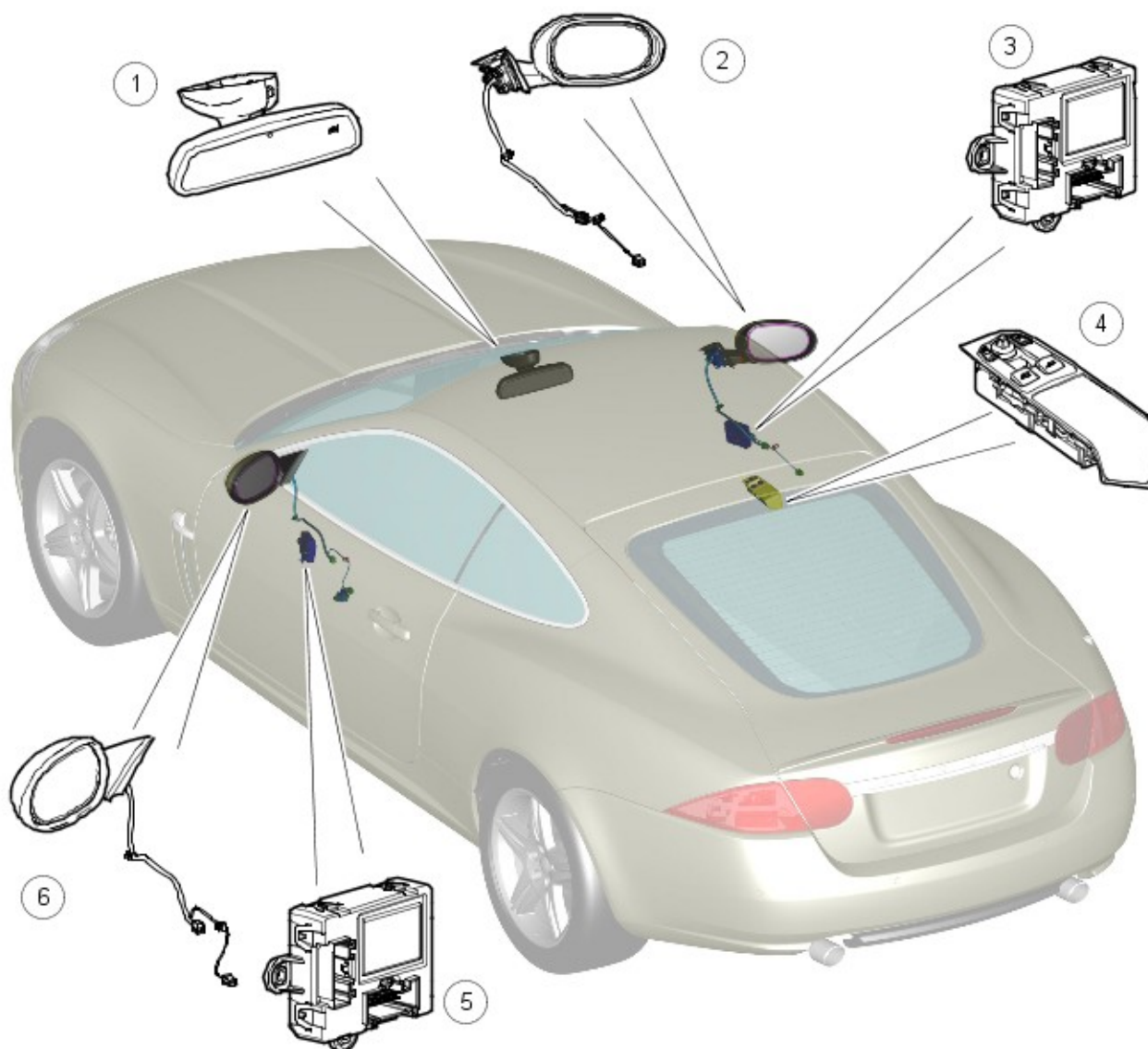
已发布: 01-三月-2013

后视镜 - 后视镜

说明和操作

部件位置

注意: 图示为 RHD (right-hand drive), LHD (left-hand drive) 镜像。



E62404

项目	零件号	说明
1	-	车内后视镜
2	-	驾驶者车门后视镜
3	-	驾驶者门模块
4	-	车门后视镜开关
5	-	乘员门模块
6	-	乘客车门后视镜

简介

车门后视镜的移动通过位于驾驶者车门上的一个开关组控制。该开关组包括 2 个标有 L 和 R 的非锁闭式后视镜选择按钮以及一个 4 向后视镜移动开关。车门后视镜移动命令通过 LIN (local interconnect network) 总线传送到驾驶者车门模块。驾驶者车门模块通过中速 CAN (controller area network) 总线将所有后视镜移动命令传送到乘客车门模块。

车门后视镜的移动由各自车门模块控制实施。车门模块向后视镜电机提供供电和接地通路, 并通过位于后视镜框架内的电位计监测后视镜位置。

电致变色车门后视镜安装在挡风玻璃上, 包含朝前和朝后的光传感器。光传感器控制车内后视镜的自动调光功能, 以降低后面尾随车辆的前照灯造成的眩目。

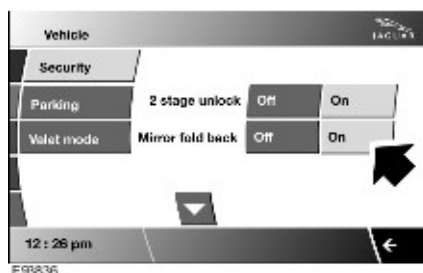
当需要车内后视镜进行自动调光时, 车内后视镜即向两个车门后视镜提供电源, 启动车门后视镜自动调光程序。

可以手动或自动折叠后视镜。

车辆静止或以 20 km/h (12 mph) 或更低速度行驶时, 通过同时按下任何释放 L 和 R 后视镜选择按钮将可手动折叠后视镜。按后视镜选择按钮一次使两个车门后视镜向内转到至折叠位置并停止。再次按后视镜选择按钮使两个车门后视镜向外转到至打开位置并停止。如果车门后视镜移动时按下后视镜选择按钮, 车外后视镜就停止移动并颠倒方向, 直到回到其原始位置。如果已手动折叠任一车门后视镜, 通过朝里和朝外工作周期可以使两个车门后视镜重新同步。

在触摸显示屏 (TSD) 的车辆设置菜单上选择或取消选择自动后视镜折叠。自动操作与车辆的车外锁定和解锁同步 (它不与车内锁定和防盗锁定配合工作)。如果已选择自动操作, 当锁定车辆时车门后视镜折叠, 解锁车辆时车门后视镜展开。但是, 如果已手动折叠了后视镜, 尽管在 TSD 上选择了自动模式, 车门后视镜也不会自动展开。

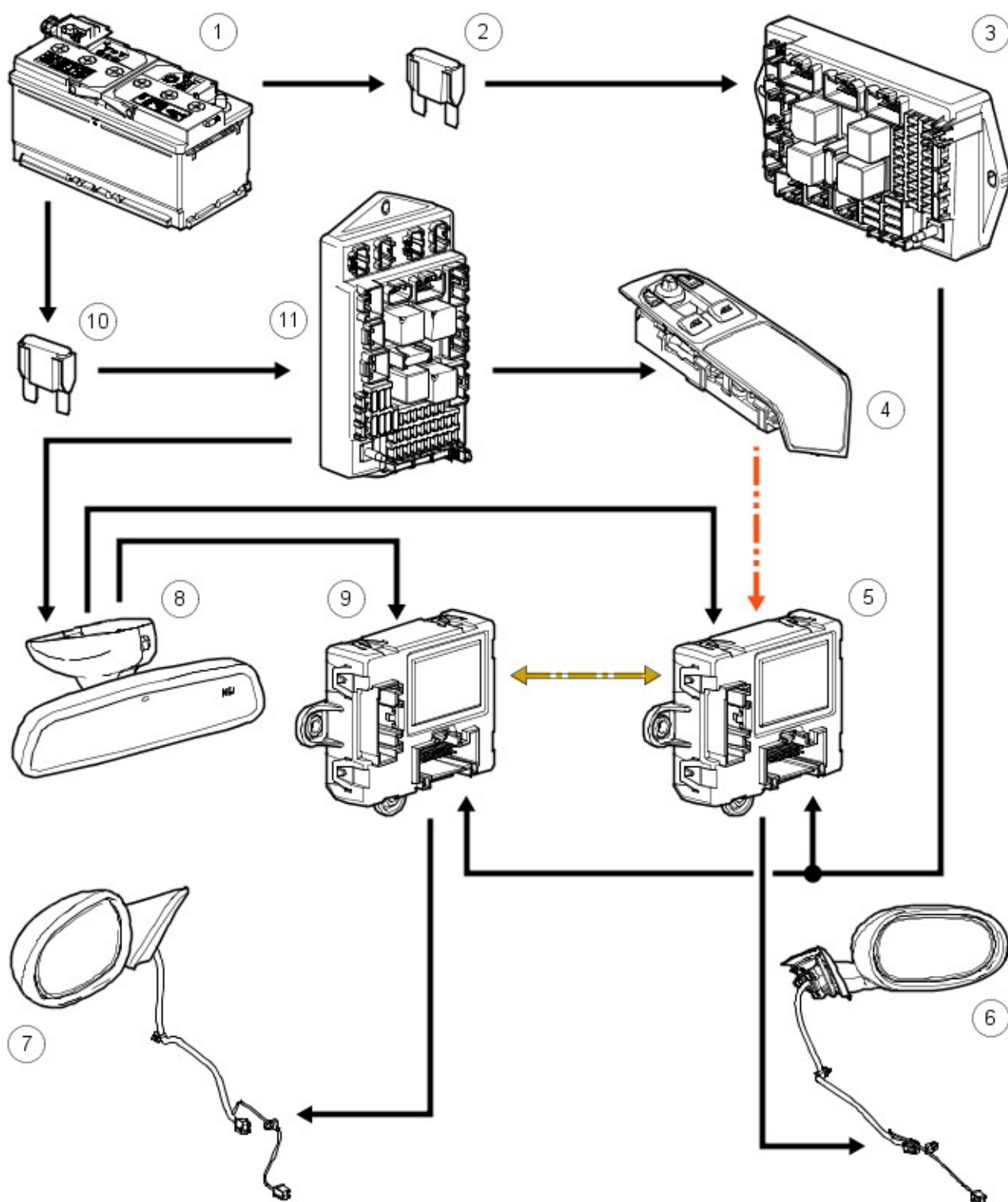
TSD 上的自动后视镜折叠选择



包含热熔断功能以保护后视镜折叠电机。只有在后视镜处于展开位置时才会出现热熔断, 并在 5 分钟后重置。

控制示意图

注意: A = 硬接线; N = 中速 CAN 总线; O = LIN 总线



E62405



项目	零件号	说明
1	-	蓄电池
2	-	大保险丝 (175 安)
3	-	辅助接线盒
4	-	车门后视镜开关
5	-	驾驶者门模块
6	-	驾驶者车门后视镜

7		乘客车门后视镜
	8	- 车内后视镜
9		- 乘员门模块
10		- 大保险丝
11		- 中央接线盒 (CJB)