

驻车制动开关(仅限未配备 EPB 的车型)

部件功能检查

1. 检查驻车制动开关操作

操作驻车制动杆。然后检查组合仪表中的制动警告灯是否正常点亮/熄灭。

检查结果是否正常？

- 是 >>检查结束。
否 >>转至 [BRC-358](#), “[诊断步骤](#)”。

诊断步骤

1. 检查驻车制动开关电路

1. 将点火开关转至 OFF 位置。
2. 断开驻车制动开关线束接头。
3. 断开组合仪表线束接头。
4. 检查驻车制动开关线束接头和组合仪表线束接头之间的导通性。

驻车制动开关		组合仪表		导通性
接头	端子	接头	端子	
M103	1	M34	30	存在

5. 检查驻车制动开关线束接头和接地之间的导通性。

驻车制动开关		—	导通性
接头	端子		
M103	1	接地	不存在

检查结果是否正常？

- 是 >>转至 2。
否 >>修理或更换检测到故障的零件。

2. 检查驻车制动开关

检查驻车制动开关。请参见 [BRC-359](#), “[部件检查](#)”。

检查结果是否正常？

- 是 >>转至 3。
否 >>更换驻车制动开关。请参见 [PB-9](#), “[拆卸和安装](#)”。

3. 检查组合仪表

检查组合仪表。请参见 [MWI-54](#), “[CONSULT 功能](#)” (TFT 信息显示器), (段信息显示器)。

检查结果是否正常？

- 是 >>检查各针脚端子是否损坏或与线束接头连接松动。如果存在损坏的项目, 请修理或更换检测到故障的零件。
否 >>修理或更换组合仪表。请参见 [MWI-91](#), “[拆卸和安装](#)” (TFT 信息显示器), [MWI-91](#), “[拆卸和安装](#)” (段信息显示器)。

部件检查

1. 检查驻车制动开关

- 1. 将点火开关转至 OFF 位置。
- 2. 断开驻车制动开关线束接头。
- 3. 拆卸驻车制动开关。请参见 PB-9, “拆卸和安装”。
- 4. 检查驻车制动开关接头和接地之间的导通性。

驻车制动开关	-	条件	导通性
端子			
1	接地	当操作驻车制动开关时。	存在
		当未操作驻车制动开关时。	不存在

检查结果是否正常？

- 是 >>检查结束。
- 否 >>更换驻车制动开关。请参见 PB-9, “拆卸和安装”。