

## 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 端子	-	条件	导通性
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”](#)。