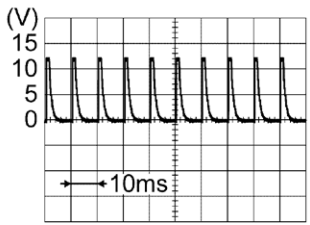


1. 检查解锁传感器输入信号

1. 将点火开关转至 OFF 位置。
2. 断开前门锁总成（驾驶员侧）接头。
3. 使用示波器检查前门锁总成（驾驶员侧）线束接头和接地之间的信号。

(+)		(-)	信号 (参考值)
前门锁总成（驾驶员侧）			
接头	端子		
D1	3	接地	 <p>-01-000178370 7.0 - 8.0 V</p>

检查结果是否正常？

是>>

[转至 3.](#)

否>>

[转至 2.](#)

2. 检查解锁传感器电路

1. 断开 BCM 接头。
2. 检查 BCM 线束接头和前门锁总成（驾驶员侧）线束接头之间的导通性。

BCM		前门锁总成（驾驶员侧）		导通性
接头	端子	接头	端子	
M61	31	D1	3	存在

3. 检查 BCM 线束接头和接地之间的导通性。

BCM		接地	导通性
接头	端子		
M61	31		不存在

检查结果是否正常？

是>>

更换 BCM。请参考[拆卸和安装](#)。

否>>

维修或更换线束。

3. 检查解锁传感器接地电路

检查前门锁总成（驾驶员侧）线束接头和接地之间的导通性。

前门锁总成（驾驶员侧）		接地	导通性
接头	端子		
D1	4		存在

检查结果是否正常？

是>>

[转至 4。](#)

否>>

维修或更换线束。

4. 检查解锁传感器

请参考[部件检查](#)。

检查结果是否正常？

是>>

[转至 5。](#)

否>>

更换前门锁总成（驾驶员侧）。请参考[拆卸和安装](#)。

5. 检查间歇性问题

请参考[间歇性故障](#)。

>>

检查结束

1. 检查解锁传感器

1. 将点火开关转至 OFF 位置。
2. 断开前门锁总成（驾驶员侧）接头。
3. 检查前门锁总成（驾驶员侧）端子。

前门锁总成（驾驶员侧）		条件		导通性
端子				
3	4	驾驶员车门	解锁	存在
			锁止	不存在

检查结果是否正常？

是>>

检查结束

否>>

更换前门锁总成（驾驶员侧）。请参考[拆卸和安装](#)。