马自达 3 B1328 故障码解析

1. 故障码含义

DTC	故障码含义
B1328	车门未关紧 RF 电路开路

检测条件: PJB 与前车门锁开关(乘客侧)之间的线束开路

2. 可能的原因:

- 1) PJB 接线端 J-06 U 与前车门门锁和门锁执行器(驾驶员侧)接线 端G之间的线束开路。
- 2) 前车门门锁和门锁执行器故障。
- 3) PJB 故障。
- 3. 故障码诊断流程:
- 1) 关闭点火开关。
- 2) 断开前车门门锁和门锁执行器(乘客侧)连接器。
- 3)检查前车门门锁和门锁执行器(乘客侧)连接器接线端是否接线 不良:
 - 是:修理或者更换接线端,然后转至步骤 8。
 - 否:继续下面步骤。

- 4) 断开 PJB 连接器。
- 5) 检查 PJB 连接器的接线端是否有连接不良:
 - 是:修理或者更换接线端,然后转至步骤 8。
 - 否:继续下面步骤。
- 6) 检查 PJB 接线端 J-06 U (线束侧) 和前车门门锁和门锁执行器 (乘客侧) 接线端 G (线束侧) 之间是否存在开路:
 - 是:修理或更换可能存在开路的线束, 然后转至步骤 8。
 - 否:继续下面步骤。
- 7) 检查前车门门锁和门锁执行器(乘客侧)是否正常:
 - 是:继续下面步骤。
 - 否:更换前车门门锁和门锁执行器(乘客侧),后继续下面步骤。
- 8) 重新连接所有断开的连接器。
- 9)将点火开关置于 ON 位置。
- 10) 用 X431 清除 DTC, 关闭点火开关, 后再转至 ON 位置, 后再次检查是否出现 B1328:
 - 是: 更换 PJB。
 - 否: 故障检修完成。