

门锁把手系统

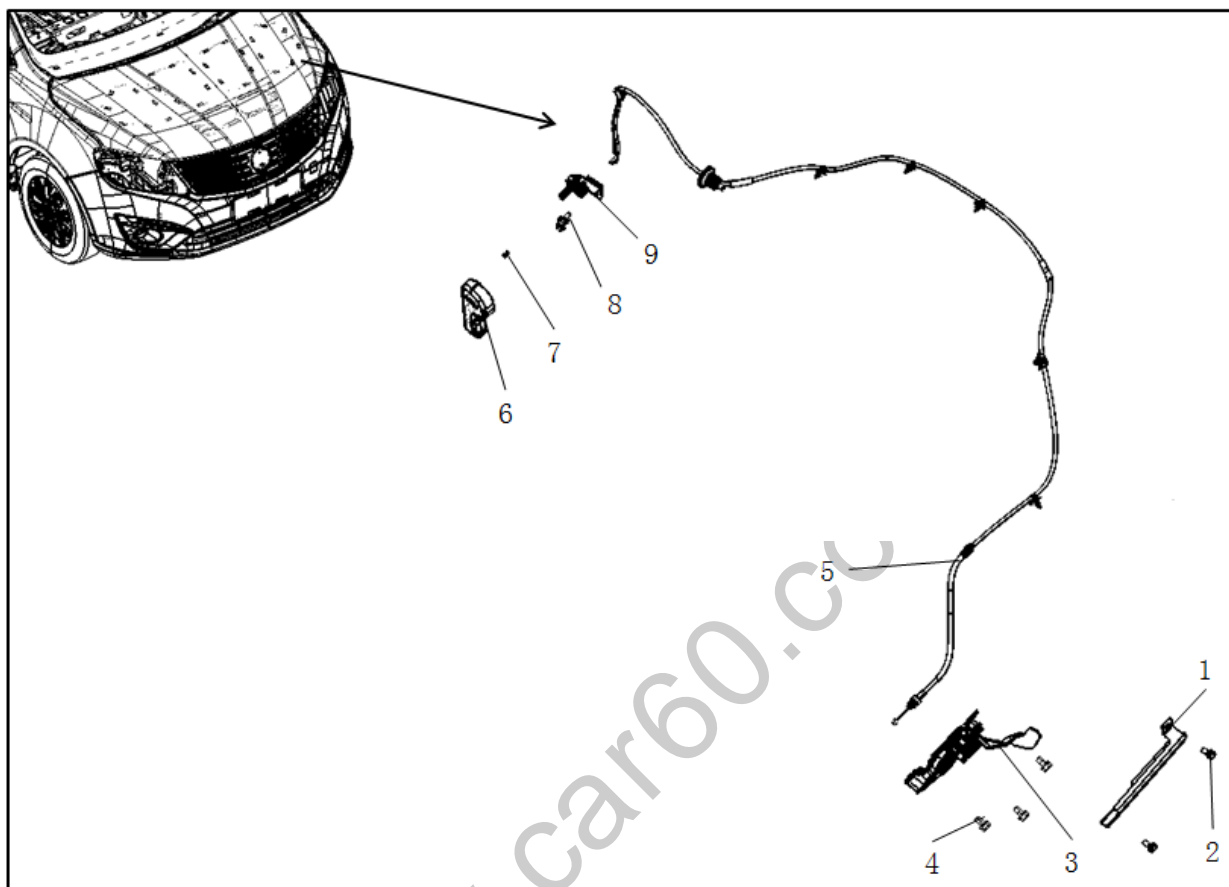
目 录

一、发动机罩锁系统的拆装.....	BL-1
二、车门门锁系统的拆装.....	BL-4
三、后背门锁体系统的拆装.....	BL-9
四、加油口盖锁体系统的拆装.....	BL-10

www.car60.cc

一、 发动机罩锁系统的拆装

1、 分解图

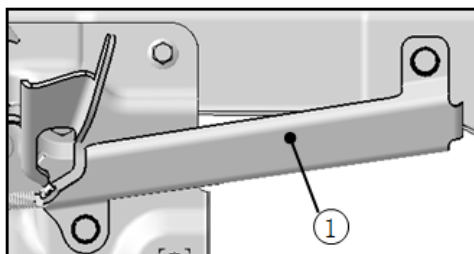


- 1、机罩拉索挡板 2、机罩拉索挡板螺栓 3、发动机罩锁体 4、发动机罩锁体螺栓
5、发动机罩锁开启拉索 6、机罩锁内开启手柄 7、预紧卡片 8、安装底座螺栓 9、安装底座

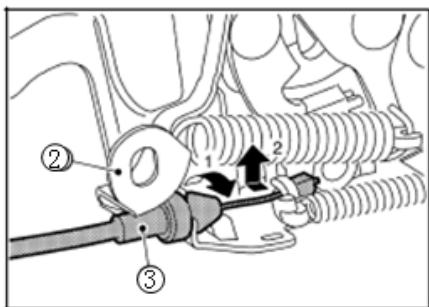
发动机罩锁

拆卸程序:

- 1) 拆卸前格栅盖板。
- 2) 拆下机罩锁拉索挡板①。



- 3) 拆下发动机罩锁体总成安装螺栓，并拆下发动机罩锁总成。
- 4) 从发动机罩锁总成②上取下拉索③。

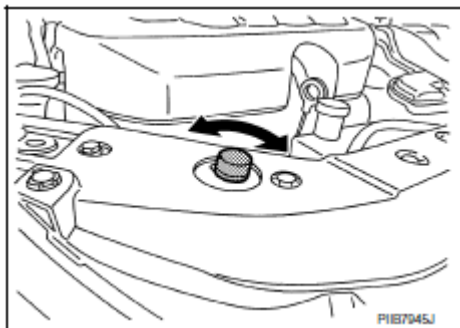


安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

注意：

- 1) 检查发动机罩锁拉索卡槽是否与发动机罩锁正确接合。
- 2) 安装过程中主要检查发动机罩锁与锁扣是否垂直啮合。
- 3) 安装锁体后，检查发动机罩是否晃动，如晃动，请上下调节锁体或调整限位块外露高度。



发动机罩锁开启拉索

拆卸程序

- 1) 拆下发动机罩锁内开启手柄，拆卸拉索端头。
- 2) 拆卸前隔热垫。
- 3) 拆卸翼子板下挡泥板。
- 4) 拆卸机罩拉索挡板。
- 5) 拆卸发动机罩锁体，拆卸拉索端头。
- 6) 拆卸拉索上的扎带。
- 7) 从驾驶舱内内拉出拉索。

安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

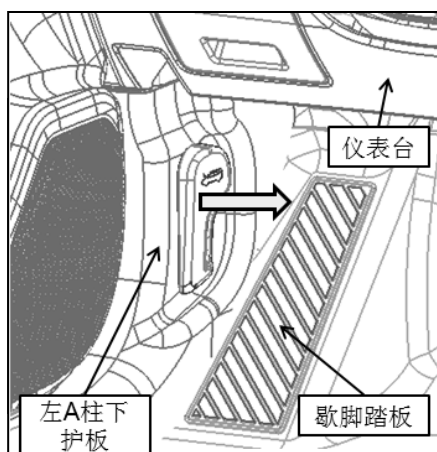
注意：

- 1) 拉拉线时，注意不要在通过孔时让钣金止口损坏（剥离）拉索的外表面。
- 2) 如果发动机罩拉索弯曲或变形严重，请更换。
- 3) 拉索上的卡扎带一般不能重复使用。

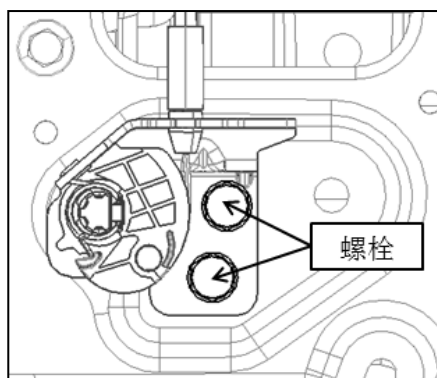
发动机罩锁内开启手柄的拆卸程序：

拆卸顺序：

- 1) 将手柄从安装底座上拉脱（手柄、底座之间靠预紧卡片卡紧）；



3) 拆下安装底座上的两颗螺栓，取出安装底座，再将机罩内开启拉索的卡头从安装底座的卡槽中取出。

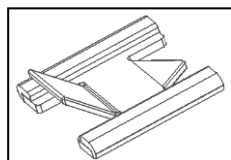


装配顺序:

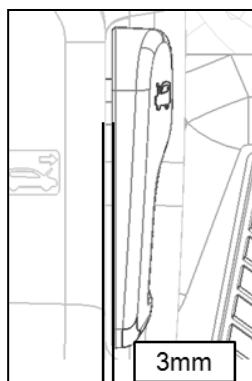
按拆卸的相反顺序进行安装。

注意事项:

1) 手柄拉脱时，预紧卡片容易掉落，请保管好预紧卡片，以免丢失；

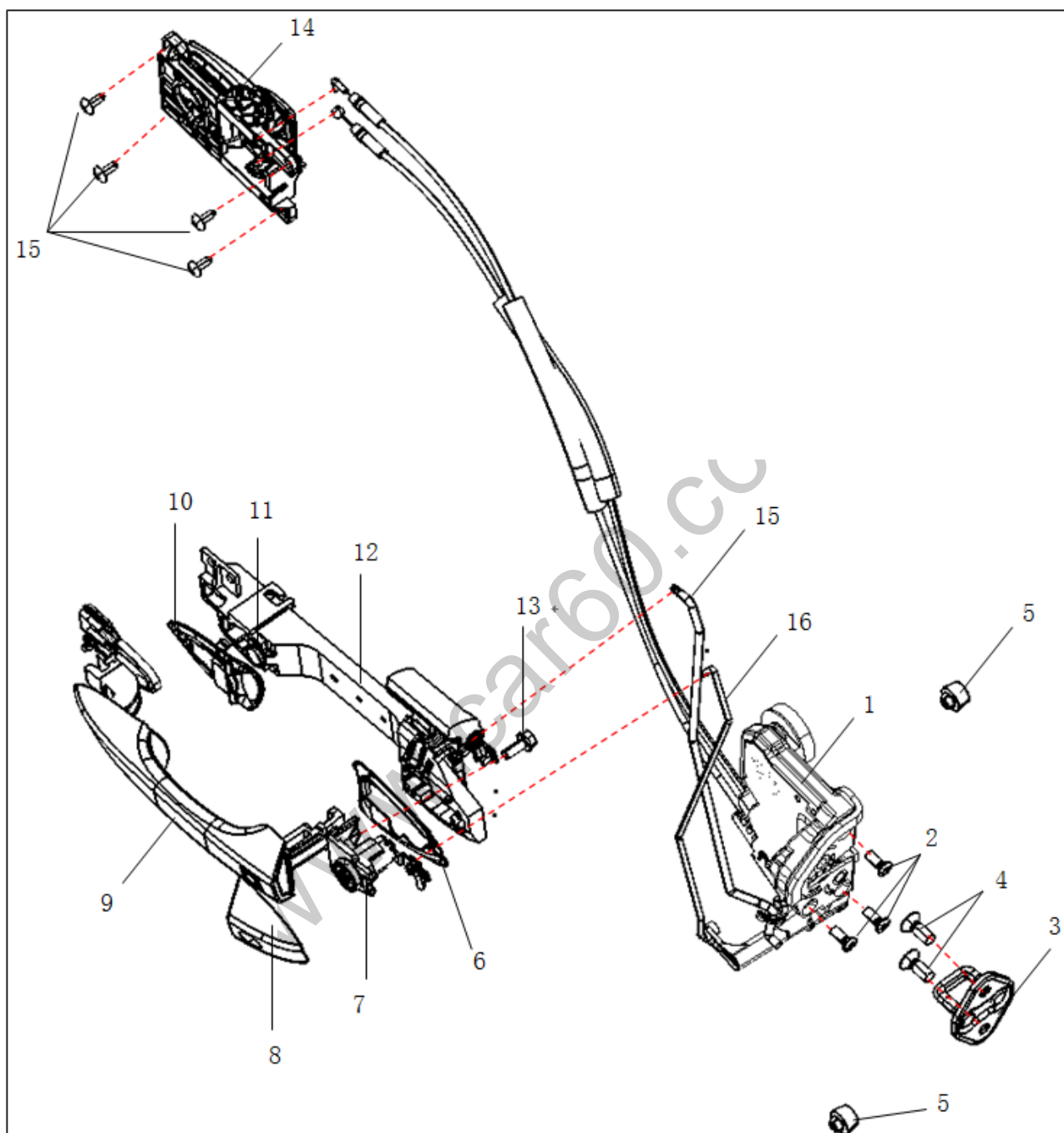


2) 手柄装配时，请确保其装配到位，判断方法：手柄底面与左 A 柱下护板表面的间隙值为 3mm。



二、 车门门锁系统的拆装

1、分解图（前车门）

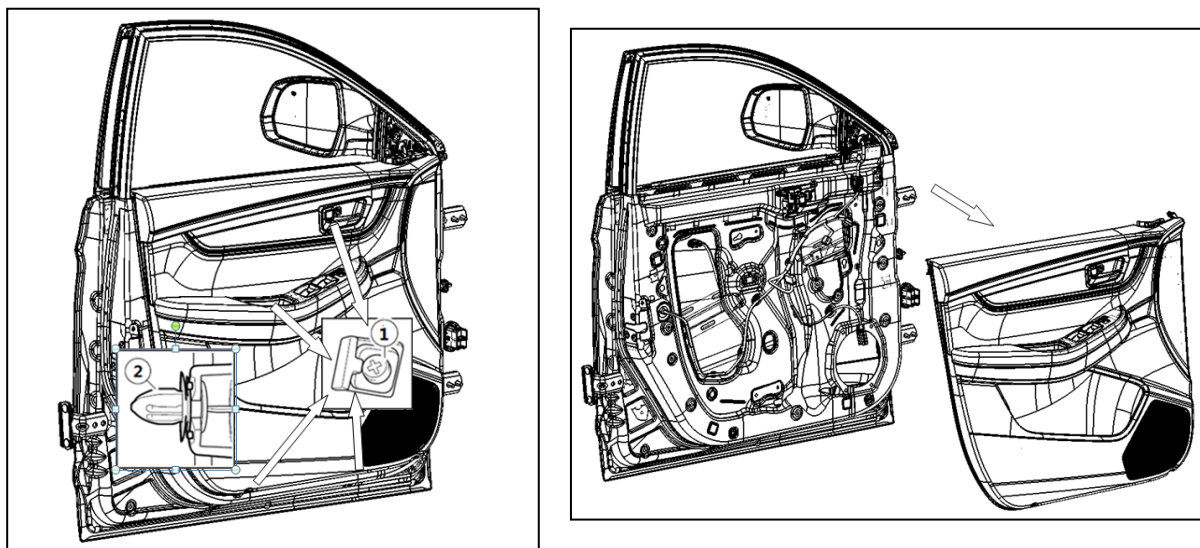


- 1、锁体 2、锁体安装螺栓 3、锁扣 4、锁扣安装螺栓 5、车门缓冲块 6、把手密封垫 B
 7、锁芯（驾驶侧） 8、锁芯盖（驾驶侧）/假锁芯盖 9、把手 10、把手密封垫 A 11、外开把手自带安装螺栓 12 把手底座 13、外开把手安装螺栓 14、内开把手 15、内开把手安装螺钉 16、外开拉杆
 16、锁芯拉杆（驾驶侧）

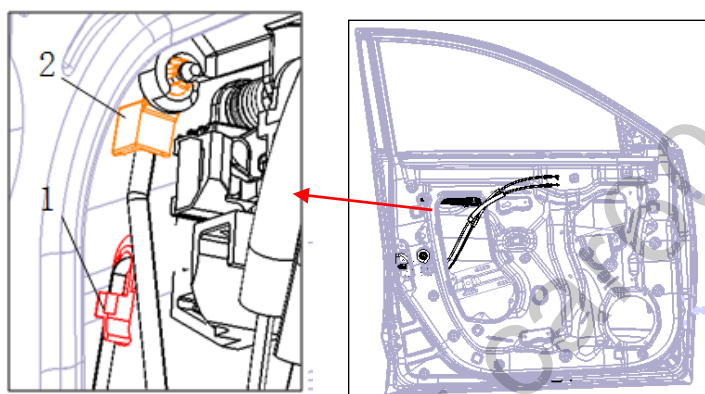
前车门锁芯

拆卸程序：

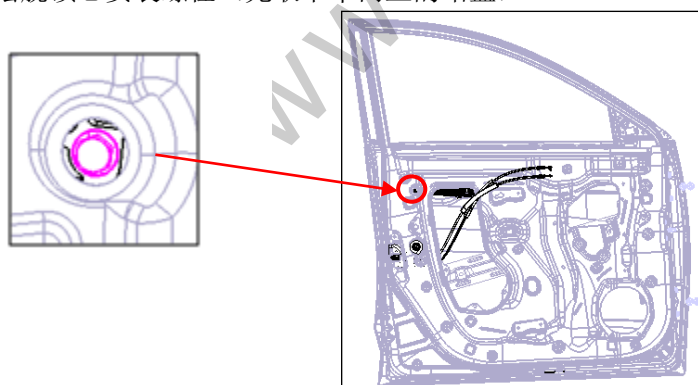
- 1) 拆卸前车门护板。



- 2) 拆卸内把手上的拉索，拆卸前车门防水膜。
- 3) 松开锁芯拉杆上端部卡扣 1。



- 4) 松脱锁芯安装螺栓（先取下车门上的堵盖）。



- 5) 取出锁芯和锁芯盖，并把锁芯从锁芯盖上拆下。

安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

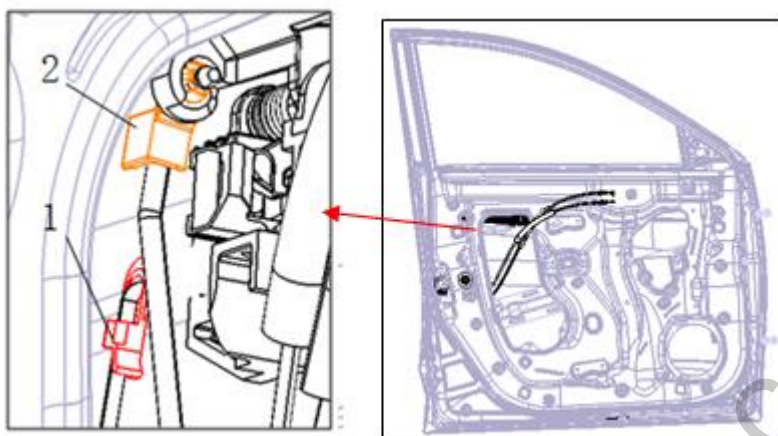
注意：

安装后注意检查锁芯拉杆是否已经卡到位。

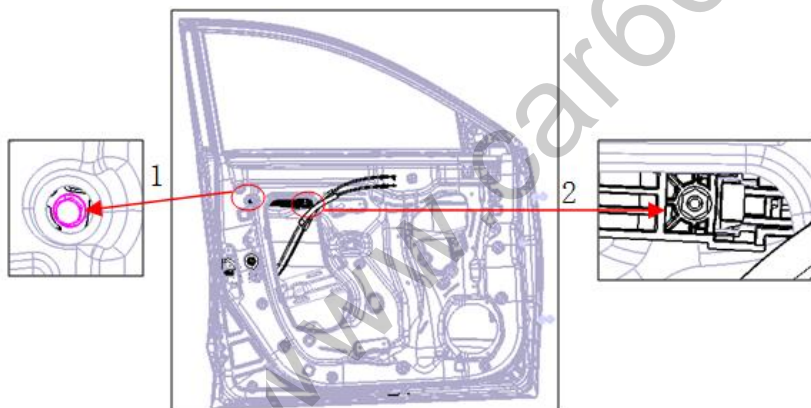
车门外把手

拆卸程序:

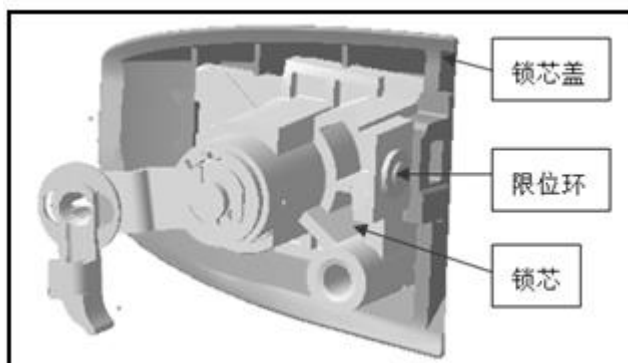
- 1) 完全关闭车门玻璃。
- 2) 拆卸车门护板总成。
- 3) 拆卸内把手上的拉索, 并拆卸车门防水膜。
- 4) 拆卸锁芯拉杆 1 和外开拉杆 2。



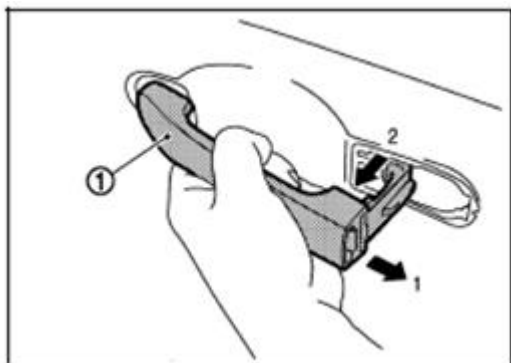
- 5) 拆卸左侧螺栓 1 和拆松右侧螺栓 2。



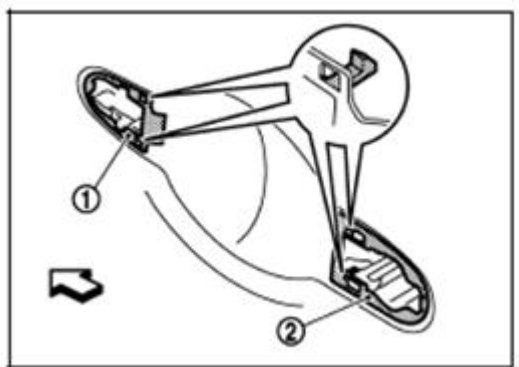
- 6) 取出锁芯及锁芯盖。



- 7) 向车后滑动外把手并将其拆下。



8) 取下前部垫片和后部垫片。



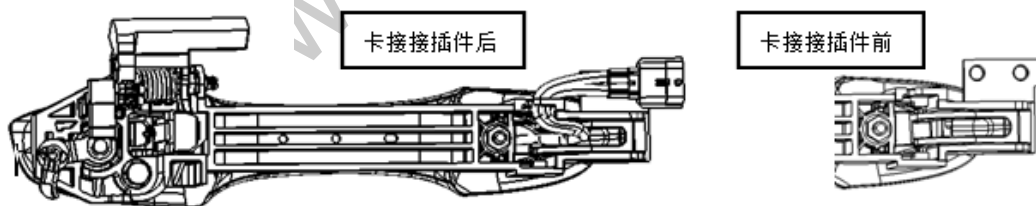
9) 拆卸外把手底座：将其朝车辆前端部方向滑动。

安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

注意：

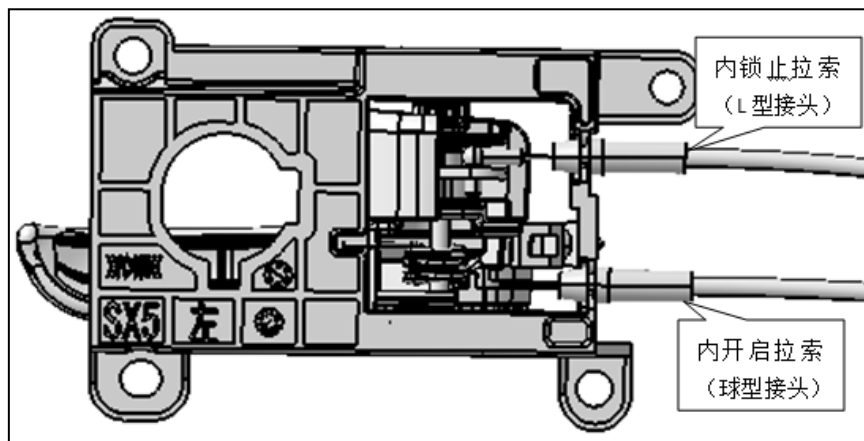
- 1) 在拆卸和安装的过程中，请勿丢失垫片，注意不要损坏垫片的卡爪。
- 2) 安装拉索时注意检查拉索卡槽是否已经卡到位。
- 3) 匹配 PEPS 车型的前车门外把手底座增加了线束卡扣，安装时注意按照如下线束图示走线，接插件固定卡接到位；拆卸时，在拆卸外把手前注意先松脱线束接插件。



车门内开启把手

拆卸程序：

- 1) 拆卸车门护板。
- 2) 取下内把手上的两根拉索。



3) 松脱内把手安装螺栓。

安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

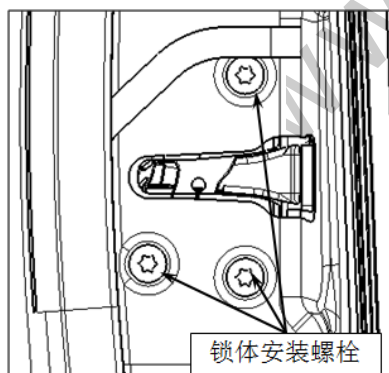
注意：

- 1) 安装拉索时注意检查拉索卡槽是否已经卡到位。
- 2) 检查车门打开/关闭、锁止/解锁操作是否正常。

车门门锁的更换

拆卸程序：

- 1) 拆卸车门护板。
- 2) 取下内把手上的两根拉索。
- 3) 拆卸车门防水膜。
- 4) 拆卸车门玻璃后下导轨。
- 5) 拆卸前车门外把手。
- 6) 松脱车门锁体安装螺栓。



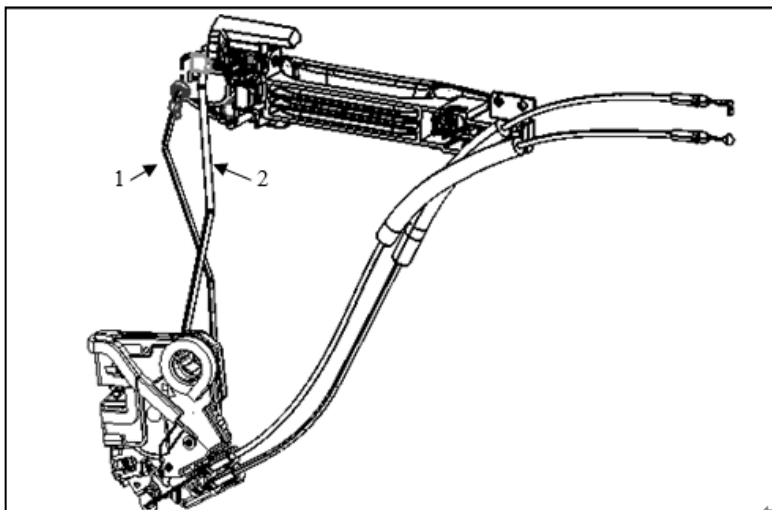
7) 取出锁体。

安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

注意：

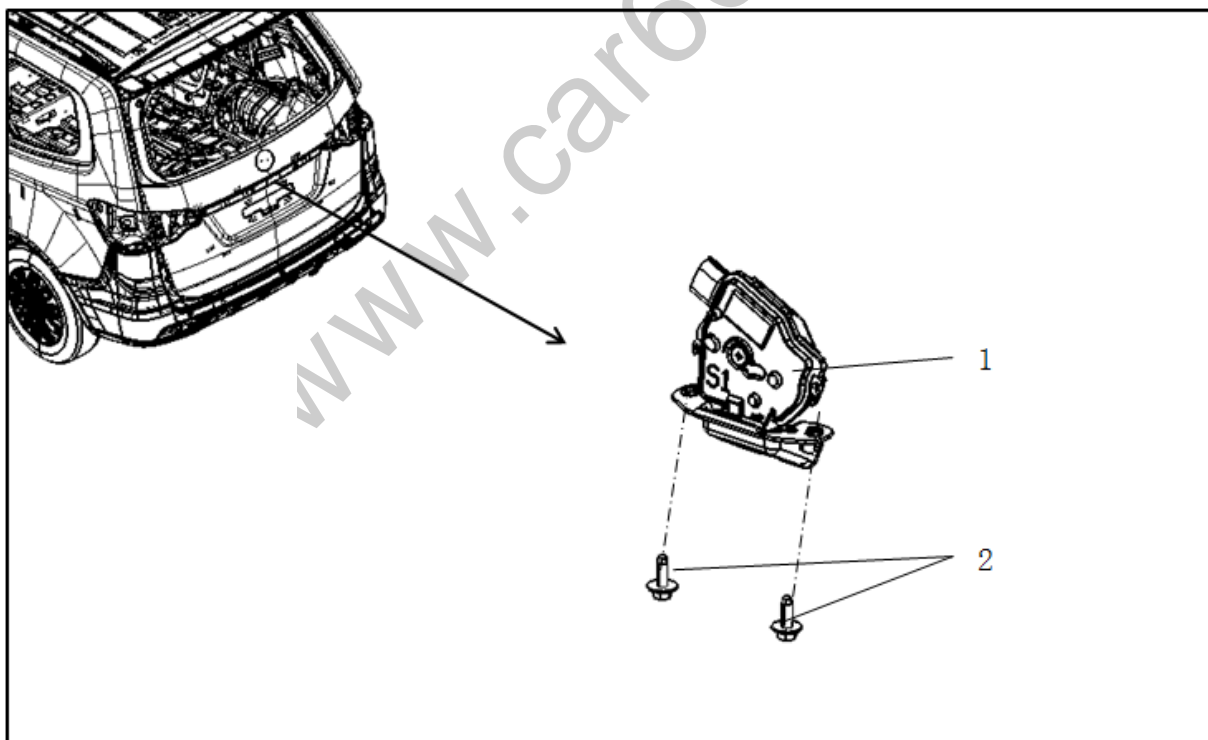
- 1) 拆卸前门锁体时，先拆下外开把手上的锁芯上的锁芯拉杆 1 和外开拉杆 2，安装时顺序相反。



- 2) 拆卸前车门锁体时，外开拉杆、锁芯拉杆直接保留在锁体上，避免装配时拉杆端头装反（Z 型接头接锁体端，L 型接头接外开把手端）。
- 3) 检查车门打开/关闭、内把手锁止/解锁操作是否正常，外把手开启是否正常，锁芯锁止解锁是否正常。

三、后背门锁体系统的拆装

1、分解图



- 1、后背门锁体 2、后背门锁体螺栓

后背门锁体

拆卸程序：

- 1) 拆卸后背门内饰板。
- 2) 拆下后背门锁体安装螺栓。

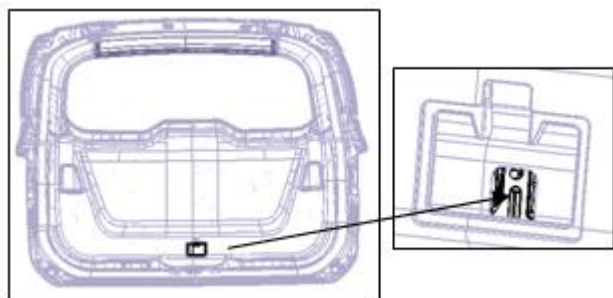
3) 从钣金内侧取下后背门锁体。

安装程序:

按拆卸的相反顺序安装。

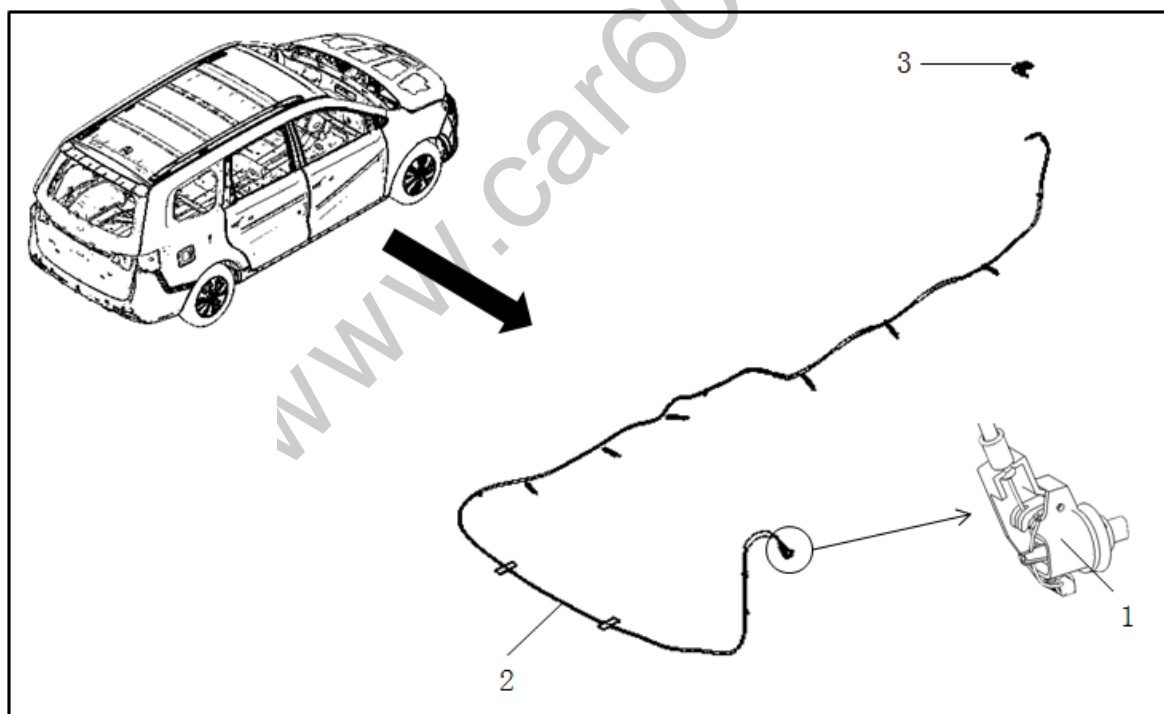
注意:

- 1) 检查后背门锁打开/关闭、锁止/解锁操作是否正常。
- 2) 欲打开后背门时,除了通过按压后背门牌照板下面的微动开关解锁,还有一个方式可以打开后背门,紧急开启:后背门护板上有一个紧急开启装饰罩,紧急情况下拆下装饰罩,借助工具从车内可以解锁门锁,从而打开后背车门。



四、加油口盖锁体系统的拆装

1、分解图

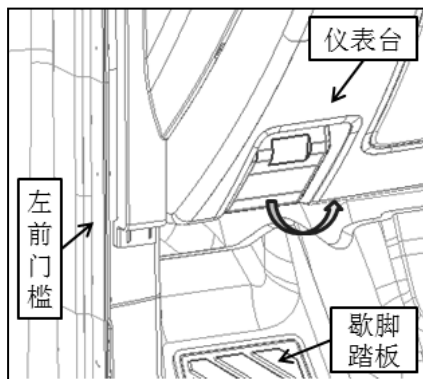


1、加油口盖锁体 2、加油口盖内开启拉索 3、加油口盖内开启手柄

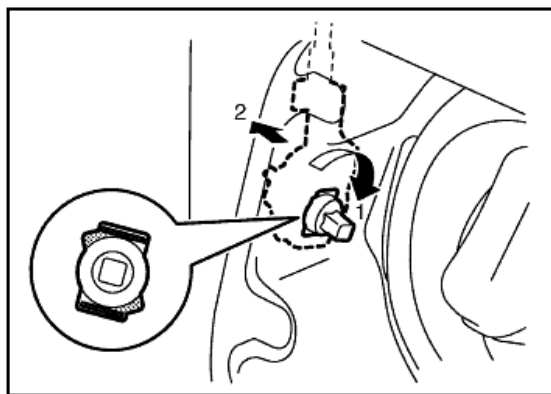
加油口盖锁体

拆卸程序:

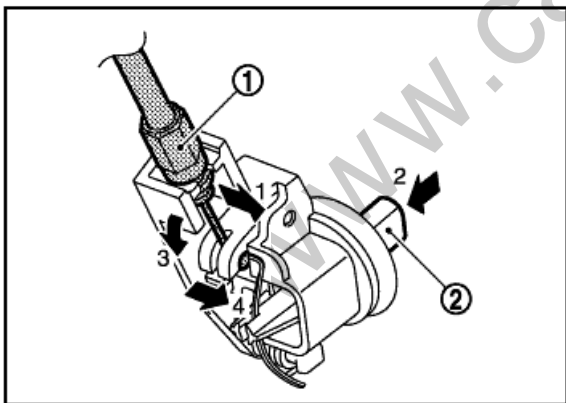
- 1) 操作仪表台左下部靠近车门处的加油口盖开启手柄,完全打开加油口盖。



- 2) 拆下右后侧围内饰件。
- 3) 逆时针旋转加油口盖锁体并拆下。



- 4) 拆下加油口盖内开启拉索。



安装程序:

按拆卸的相反顺序安装。

注意:

- 1) 安装拉索时注意检查拉索卡槽是否已经卡到位。
- 2) 加油口锁是否装配到位的判断: 当加油口锁装配到位时会听到“哒”的一声, 然后轻轻反转加油口锁却转不动, 则完成装配。
- 3) 检查加油口打开/关闭、锁止/解锁操作是否正常。

拉索

拆卸程序:

- 1) 拆卸加油口盖锁体。

- 2) 拆卸地毯总成。
- 3) 拆卸加油口盖内开启手柄。
- 4) 拆卸拉索总成（扎带、线夹固定）。

安装程序：

按拆卸的相反顺序安装。

注意：

- 1) 安装拉索时注意检查拉索卡槽是否已经卡到位。
- 2) 拆卸拉索时，注意不要在通过孔时让钣金止口损坏（剥离）拉索的外表面。
- 3) 如果拉索弯曲或变形严重，请更换。
- 4) 拉索上的扎带一般不能重复使用。

www.car60.cc