



LED燃油表套件

概述

套件编号

75051-08A、75084-04C、75095-05B、75098-08A、75231-08A、75237-03C、75242-08A、75311-08A、75345-10A、75347-10A、75357-10A、75358-10A、70900264、70900265、70900354、70900521、70900709、70900781

车型

关于车型配件信息，参见P&A Retail Catalog（P&A零售目录）或www.harley-davidson.com上的Parts and Accessories（零件与附件）部分（仅英文）。

套件内容

参见图3和表1。

警告

骑手和乘客的安全取决于此套件的正确安装。采用相关维修手册程序。如果您没有能力执行此程序或者没有正确的工具，可请哈雷戴维森经销商执行此安装。此套件安装不当可能造成死亡或重伤。（00333b）

注意

此说明书引用了维修手册信息。此安装需要您的摩托车车型维修手册，该手册在哈雷戴维森经销商处有售。

拆卸

警告

为了防止车辆意外启动而造成死亡或重伤，请先断开电池负极（-）线缆，然后再继续操作。（00048a）

警告

在维修燃油系统时，不得吸烟，周围不允许有明火或火星。汽油极易燃、易爆，可造成死亡或重伤。（00330a）

1. 参阅车主手册并遵循其中说明拆下座椅并断开电池负极线。保留所有座椅安装五金件。

拆卸模拟燃油表

注意

燃油表电线穿过燃油箱中的一条线管并用线缆夹固定在燃油箱底部，在一些车型上，电线用固定夹固定在车架上。根据需要打开夹和夹具。确保线路足够松弛，能够提出仪表。

1. 在燃油箱底部左侧，略微向回弯曲软线缆夹将燃油表线管松开。必要时打开车架上的线束固定夹，以便松开线管。轻拉线管将Multilock连接器[117]从通道内抽出。
2. 参见图3。按压连接器插座接线端一侧的插针，将插针和插座半体拉开。

3. 参见相关维修手册的附录B。使用尖头工具（Snap-On TT600-3或同等工具）拆下接线端或者剪断电线。
4. 参见图3。拆卸燃油表，方法是用力握住燃油表，小心地向上拉（不要扭动）到可以把它从燃油箱中拆下的高度即可。化油器车型：断开发送单元的两个连接器。一边拆卸燃油表，一边向上推线管和两条电线使它们穿过管子。拆下燃油表并丢弃。燃油喷射车型：一边拆卸燃油表，一边向上推线管和三条电线使它们穿过管子。
5. 拆下燃油表和橡胶密封垫并丢弃。

安装

1. 参见图1。将线束连接器连接到燃油表连接器（2）。
2. 参见图3。将新密封垫（3）安装到套件中的LED燃油表（1）上。安装后，该密封垫的平整一面和燃油表边缘接触。
3. 一边小心地降低燃油表到燃油箱，一边把电线线束（2）向下推入排油管，直到三条短电线（橙色、黑色、黄色/白色）从燃油箱底部的孔中露出。轻拉电线消除电线上的松弛部分，同时把燃油表安装到燃油箱中。安装时不得扭动燃油表。紧紧地握住燃油表向下按压，直至扣合到位。
4. 参见图2。把三条电线（1、2和4）安装到套件中4插针连接器的正确空腔内。参阅维修手册中的“AMP MULTILOCK电气连接器，安装插座/插针接线端”章节。

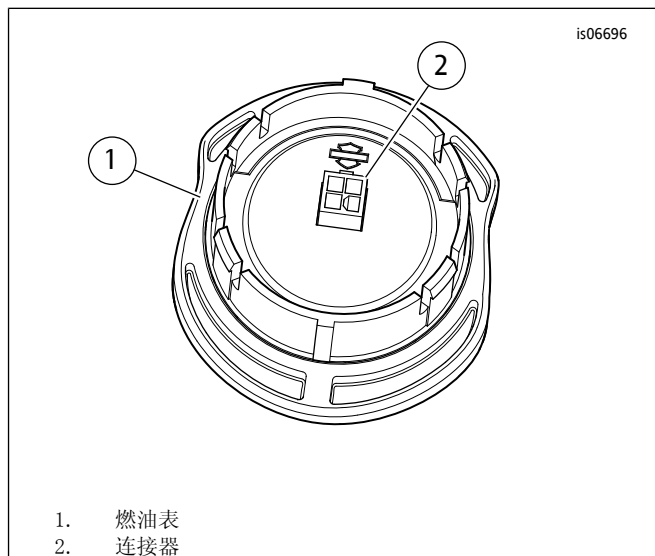


图1. 燃油表连接器

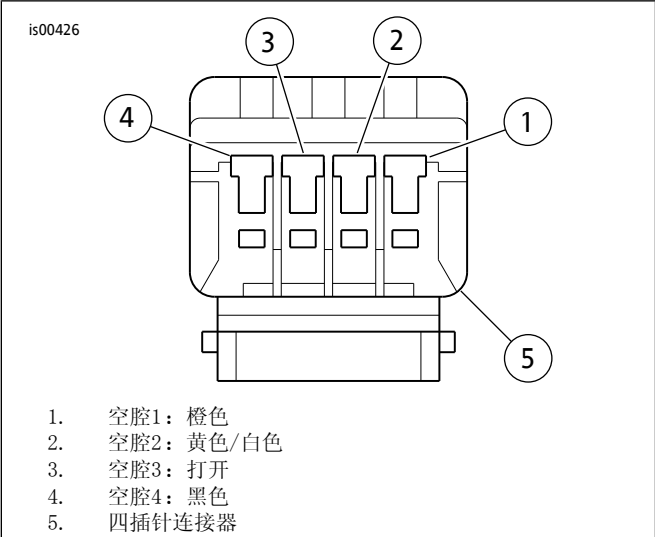


图2。四插针连接器（电线侧视图）

- 在燃油箱底部左侧，把组装好的插针连接器插接到前面断开的插座盒[117B]中。把连接器穿过通道，用软线缆夹把线管固定在燃油箱底部，用固定夹将其固定在车架（如有相应配置）。
- 参阅车主手册并遵循其中说明连接电池负极（-）线。
- 安装座椅。安装好座椅之后向上拉动座椅，确保固定牢靠。

注意

如果安装此套件后燃油表不指示正确油位，检查连接器并且按照维修手册中的故障排除程序操作。

铜质零件护理与清洁指南

清洁说明

- 检查确认零件干燥、无污物或碎屑。
- 将少量Harley-Davidson® Chrome Clean & Shine（哈雷戴维森镀铬清洁及亮光剂）涂抹到超细纤维抹布或细部清洁棒上。
- 使用超细纤维抹布轻轻按压摩擦铜零件。对于难以清洁的部位或沟槽，可使用细部清洁棒。

恢复光亮表面

经过一段时间之后，铜零件会自然老化和变暗。如果喜欢光亮铜外饰，将一些Harley-Davidson Bare Metal Polish（哈雷戴维森裸金属亮光剂）涂抹在超细纤维抹布上，轻轻摩擦铜零件，直至达到理想的光亮度。

减缓自然老化过程

为了减缓铜零件自然老化过程，将少量Harley-Davidson Glaze PolySealant（哈雷戴维森聚合体密封剂）涂抹到超细纤维抹布或细部清洁棒上，轻轻摩擦零件，直至密封剂渗入零件。

预防措施

- 使用不建议的清洁、抛光和保护产品将导致铜零件失去老化外饰。
- 长时间接触某些物品（手、手套、靴子、灰尘等）以及暴露于某些环境下也会改变所有表面外饰，不属于缺陷。
- 避免使用磨砂和烈性化学品与磨砂清洁垫清洁零件。
- 避免含氨产品和漂白剂。

- 长时间暴露于水中会改变铜外饰。零件接触水之后应及时擦干。
- 摩擦过度可使零件表面外观颜色变浅。

维修零件

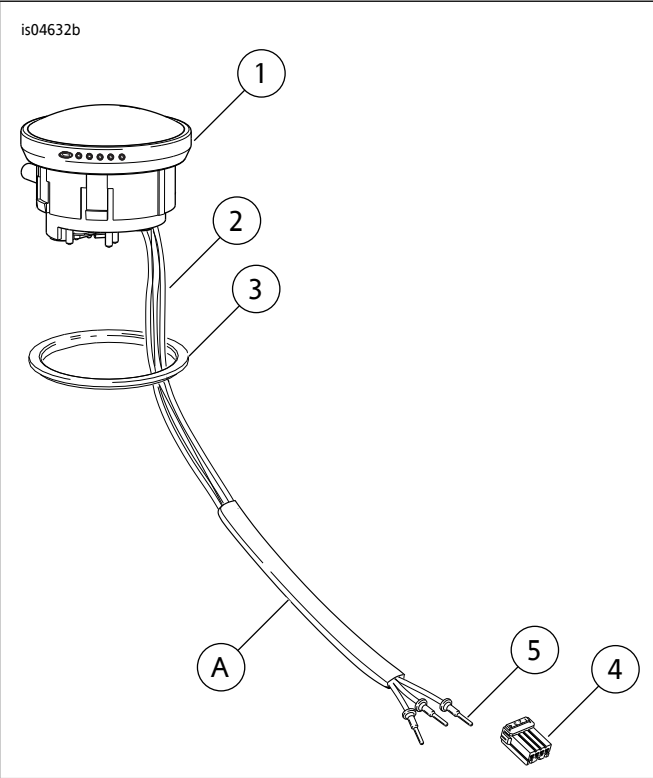


图3。维修零件：LED燃油表套件

表1。维修零件表：LED燃油表套件

项目	描述（数量）	Part No.
1	LED燃油表	不单独出售
2	线路线束	69200095
3	密封垫，燃油表	不单独出售
4	4插针销盒	72904-01BK
5	插针接线端	72990-01
文字中提到，但套件中不包括的项目：		
A	线管	