

سیم کشی موتور: باز کردن - نصب مجدد



توجه، این دستورالعمل شامل یک یا چند هشدار است



گشتاور محکم کردن	
5 N.m	مهره کابل محرک استارتر
8 N.m	مهره کابل تغذیه استارتر
21 N.m	مهره بست مثبت روی دینام
8 N.m	مهر کابل اتصال بدنه
تجهیزات مورد نیاز	
26701009	دستگاه عیب یاب

هشدار

جهت جلوگیری از آسیب رسیدن به سیستمها، قبل از انجام هر گونه تعمیرات، دستورالعمل‌های ایمنی و تمیزی و توصیه‌های حرفه‌ای را رعایت نمایید:
 ☒ (به 88A، سیم کشی الکتریکی، سیم کشی، احتیاط‌های لازم برای انجام تعمیرات رجوع کنید).



توجه

برای جلوگیری از آسیب رسیدن به دسته سیم در هنگام نصب، مسیر اولیه را رعایت کنید.



توجه

برای اجتناب از آسیب دیدن کانکتورها، به روش‌های جدا کردن اتصال‌ها مراجعه کنید (به کانکتورها: جدا کردن - وصل کردن رجوع کنید) (اطلاعه فنی 6015A، 88A، سیم‌کشی).



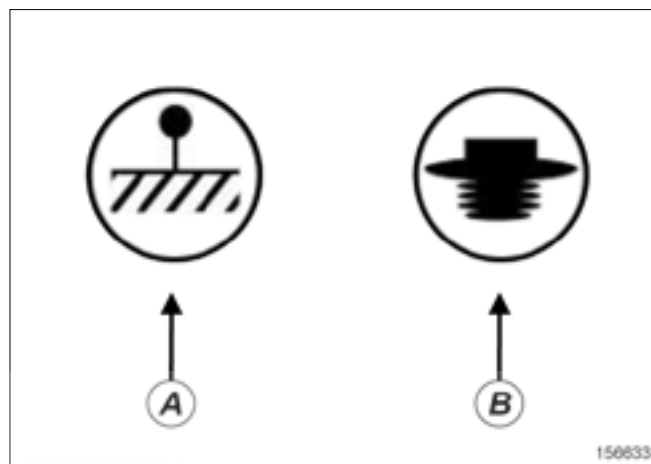
تذکر:

برای اطلاعات در خصوص کانکتورها (به Visu-Schéma رجوع کنید).



دیجیتال خودرو
 شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



(A) علامت مربوط به اتصال بدنه
(B) علامت تجهیزات نگهدارنده (بست، گیره، و غیره).

باز کردن

۱. آماده سازی برای باز کردن

خودرو را روی جک بالا برد و دو ستون قرار دهید (به خودرو: بکسل کردن و بالا بردن رجوع کنید).
سوئیچ را ببندید.
قطعات زیر را باز کنید:

باتری (به باتری: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید).

پیچ های سینی محافظ زیر موتور،

سینی محافظ زیر موتور،

چرخ های جلو (به محفظه تویی چرخ جلو: نقشه جزئیات رجوع کنید)،

قسمت جلویی شلگر (به محافظ های پیرونی جلوی بدنه: نقشه جزئیات رجوع کنید)،

سپر جلو (به مجموعه سپر جلو: نقشه جزئیات رجوع کنید)،

سینی باتری (به سینی باتری: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید).

محفظه فیلتر هوا را باز کنید (به مجموعه ورودی هوا: نقشه جزئیات رجوع کنید)،

لوله ورودی اینترکولر (به لوله هوای ورودی اینترکولر: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید)،

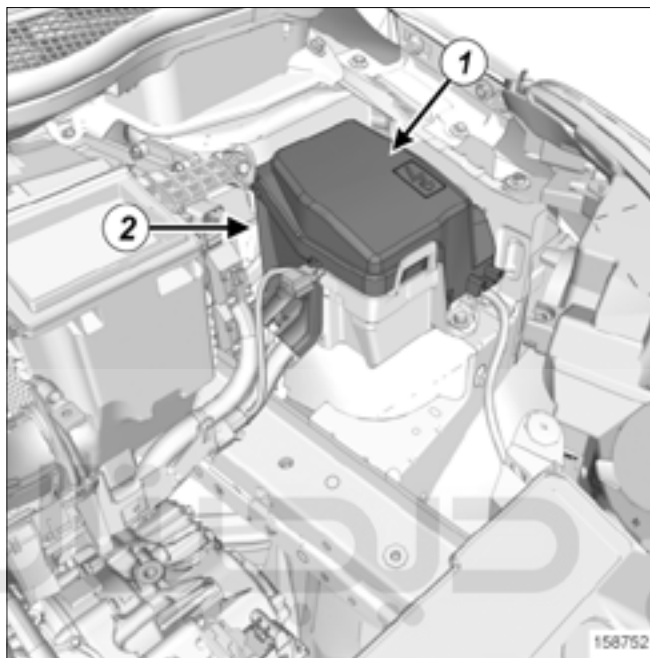
دریچه گاز (به مجموعه ورودی هوا: نقشه جزئیات رجوع کنید)،

ریل سوخت - انژکتورها (به سوخت رسانی: بنزی مراجعه کنید)،

توزیع کننده ورودی هوا (به مجموعه ورودی هوا: نقشه جزئیات رجوع کنید).

دیجیتال خودرو
شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

قطعات زیر را باز کنید:

درپوش (۱) جعبه فیوزها و رله‌های محفظه موتور،

قطعه تقویتی (۲) جعبه فیوزها و رله‌های محفظه موتور.

تذکر:

محل فیوزها و رله‌ها را قبل از باز کردن علامت‌گذاری کنید.

پایه فیوزها و رله‌های سیم‌کشی موتور را از تکیه‌گاه خود جدا کنید.

۱- در صورت تعویض سیم‌کشی موتور

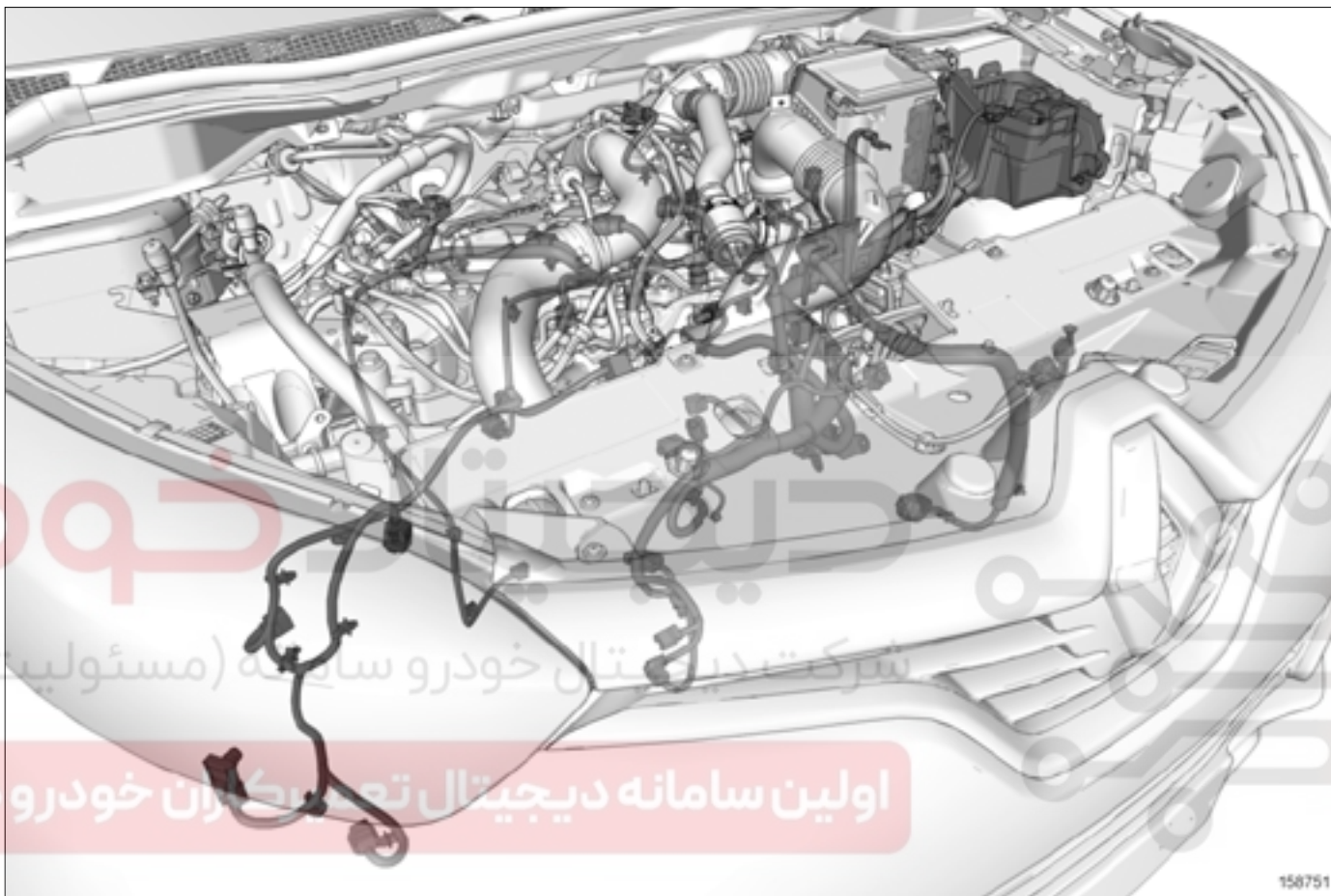
فیوزها را بردارید.

۲. مرحله باز کردن قطعه مورد نظر

توجه

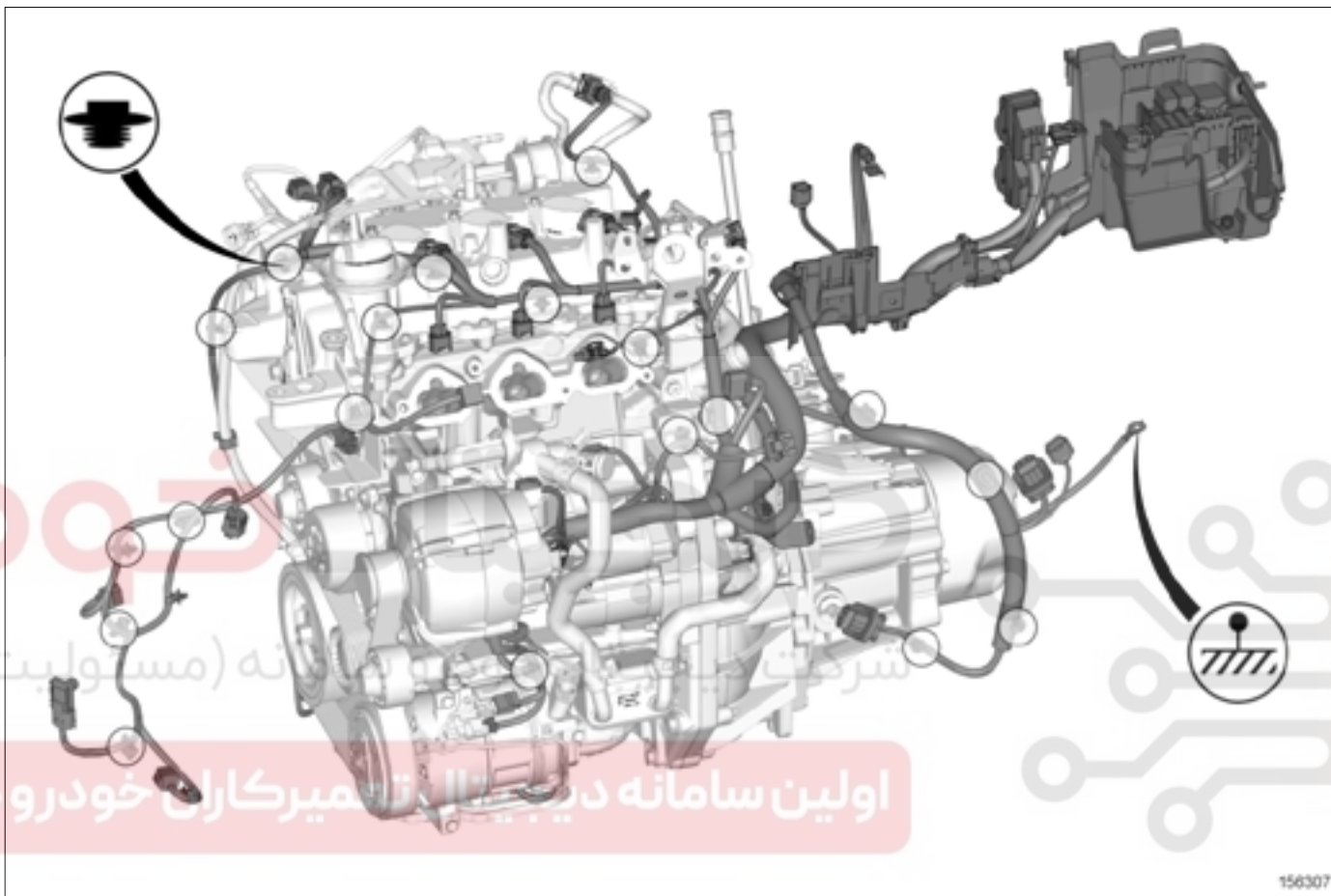
به منظور جلوگیری از ایجاد اختلال، استهلاک زودهنگام، اتصال کوتاه و غیره بعد از عملیات نصب، مسیر سیم‌کشی و نحوه قرارگیری کانکتورها را علامت‌گذاری کنید.





شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

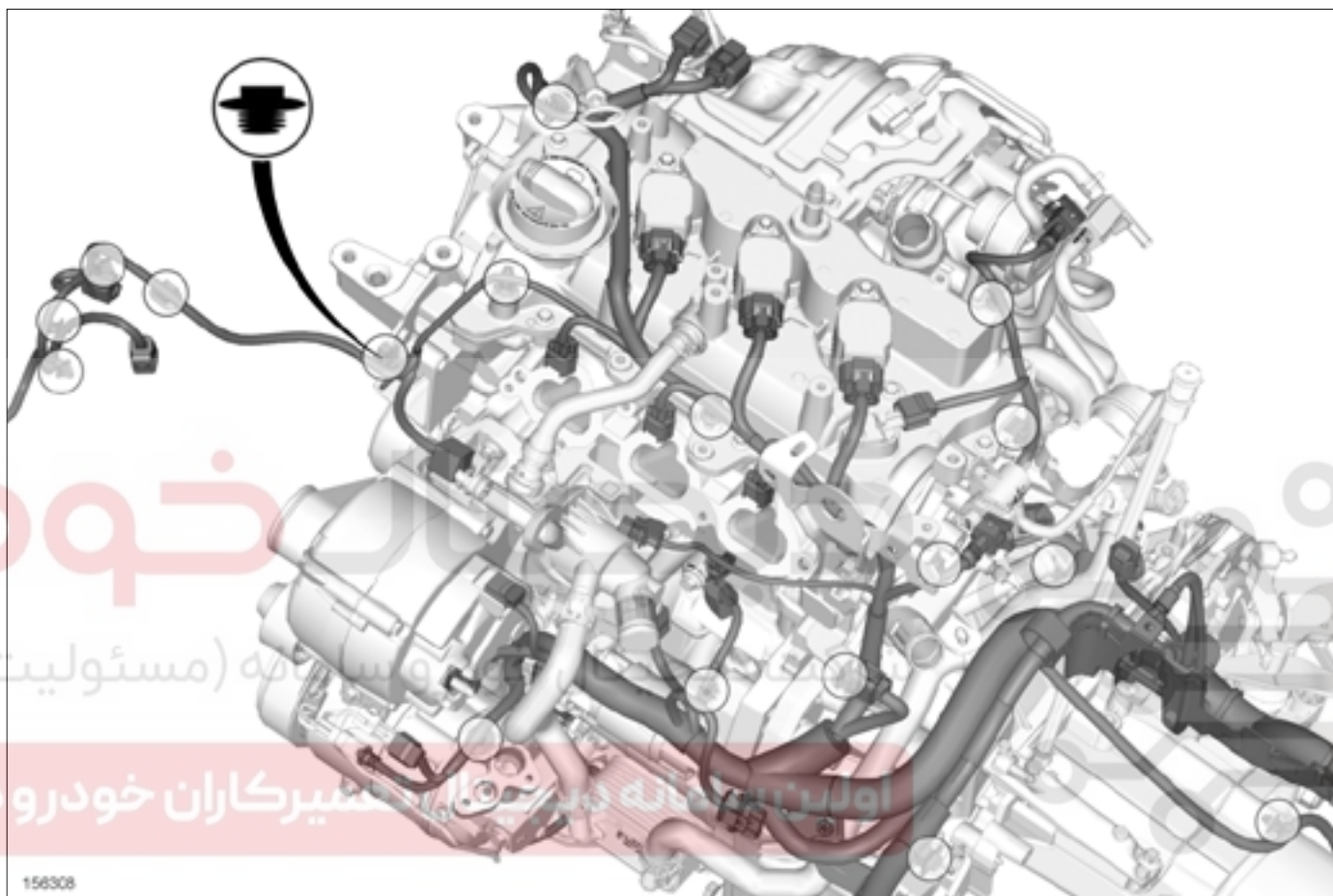


دیجیتال خودرو

شرکت (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال از تعمیرکاران خودرو در ایران

156307



خودرو

اولین رسانه تخصصی برای تعمیرکاران خودرو در ایران

156308



156306

کلید کانکتورها را جدا کنید.

قسمت سیم‌کشی را در محل‌های مشخص شده جدا کنید.

تذکر:



قبل از باز کردن اتصال بدنه، محل آن را با استفاده از مداد غیر قابل پاک شدن علامت‌گذاری کنید.

اتصال بدنه را جدا کنید.

توجه



برای جلوگیری از هر گونه صدمه هنگام عملیات باز کردن، بررسی کنید که سیم‌کشی از تجهیزات نگهدارنده (گیره نگهدارنده، بست پلاستیکی، نوار چسب، کانکتور و غیره) جدا باشد.

سیم‌کشی موتور را باز کنید.

نصب مجدد

1. مرحله آماده سازی برای نصب مجدد

1- در صورت تعویض سیم کشی موتور

فیوزها را نصب کنید.

در صورت تعویض سیم کشی کامل، کانکتورهای استفاده نشده را تثبیت کنید (به کانکتور: عایق بندی و تثبیت رجوع کنید)

2. مرحله نصب قطعه مورد نظر

عملیات را در جهت عکس باز کردن انجام دهید.

تذکر:

اتصال بدنه را باتوجهبه علامت گذاریهای انجام شده نصب کنید.



هنگام نصب مجدد، قرارگیری اشتباه اتصال بدنه می تواند به پایه یا سیم اتصال بدنه آسیب برساند.

قطعات زیر را با گشتاورهای تعیین شده محکم کنید:

مهره کابل محرک استارتر 5 N.m

مهره کابل تغذیه استارتر 8 N.m

مهره بست مثبت دینام 21 N.m

کابل اتصال بدنه 8 N.m

باتری را وصل کنید (به باتری باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید).

سوئیچ را باز کنید.

دستگاه عیب یاب را وصل کنید.


بررسی کنید ایرادی موجود نباشد.

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



شکل	شرح	کد اختصاصی	ردیف
	CLIP	۲۶۷۰۱۰۰۹	۱

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

