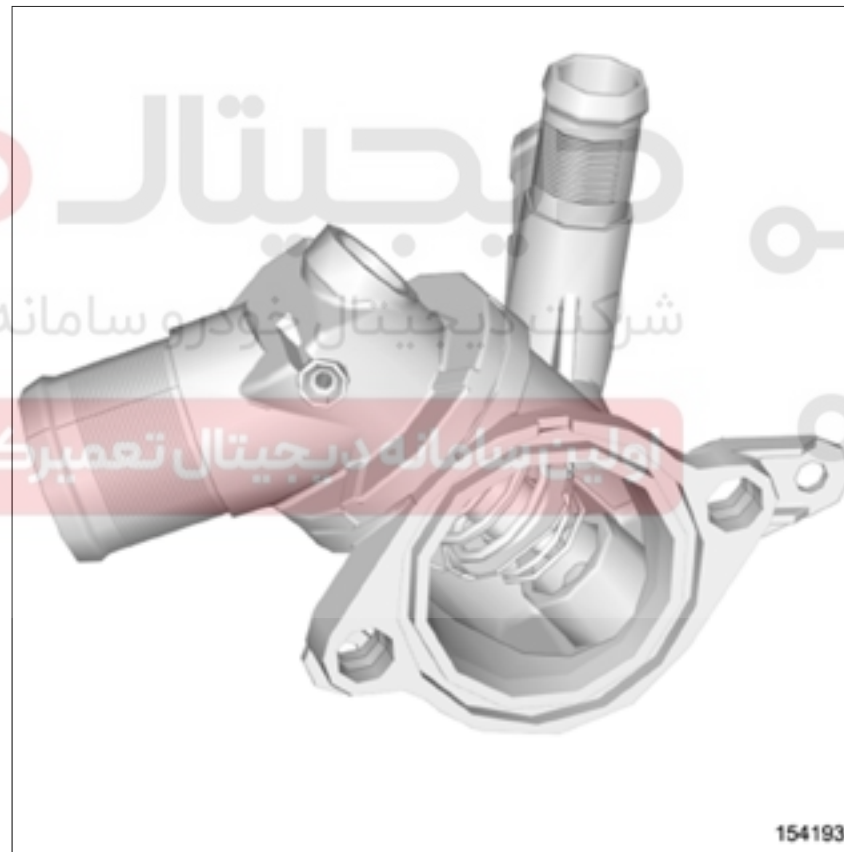


ترموستات: باز کردن - نصب مجدد

تجهیزات مورد نیاز	
دستگاه عیب یاب	۲۶۷۰۱۰۰۹

برای محل فرارگیری اجزاء و مشخصات (گشتاور محکم کردن، قطعاتی که حتماً باید تعویض شوند، غیره.) (به 19A، سیستم خنک‌کننده، مدار سیستم خنک‌کننده: نقشه جزئیات رجوع کنید).



154193

ترموستات نمی‌تواند از محفظه خروجی آب جدا شود. در صورت بروز ایراد، محفظه خروجی آب را تعویض کنید (به 19A، سیستم خنک‌کننده، محفظه خروجی آب: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید).

فرآیند بعد از تعمیر را با استفاده از دستگاه عیب یاب انجام دهید (به دستگاه عیب یاب: استفاده رجوع کنید):
- واحد کنترل الکترونیکی مشمول فرآیند بعد از تعمیر:
"واحد کنترل الکترونیکی سوخت رسانی"
- قطعه ای که توسط واحد کنترل الکترونیکی مشمول فرآیند بعد از تعمیر کنترل می شود:
"Thermostatic Controlled Component".

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران



مدار خنک کننده: نقشه جزئیات



توجه، این دستورالعمل شامل یک یا چند هشدار است



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 خودرو: احتیاطهای لازم برای انجام تعمیرات رجوع کنید).



هشدار

- هنگام کار کردن بر روی موتور، مراقب روشن شدن ناخواسته فن (یا فنهای) رادیاتور باشید (خطر ایجاد بریدگی).
- برای پرهیز از خطر سوختگی شدید، وقتی موتور گرم است:
- درپوش منبع انبساط مایع خنک کننده را باز نکنید،
- مدار سیستم خنک کننده را تخلیه نکنید،
- پیچ یا پیچهای هواگیری را باز نکنید.



توجه

- هنگام انجام تعمیراتی که مستلزم تخلیه کامل مدار خنک کننده است، حتماً مدار را با آب تمیز بشویید، سپس درون مدار را به وسیله کمپرسور باد بگیرید تا آب باقیمانده خشک شود، مدار را مجدداً پر کرده و هواگیری کنید و پس از آن اثر محافظتی سیستم خنک کننده را بررسی کنید.
- معیارهایی که باید رعایت شوند عبارتند از:
- اثر محافظتی تا دمای $25^{\circ}\text{C} \pm 2$ برای کشورهای سرد و معتدل،
- اثر محافظتی تا $40^{\circ}\text{C} \pm 2$ برای کشورهای خیلی سرد.

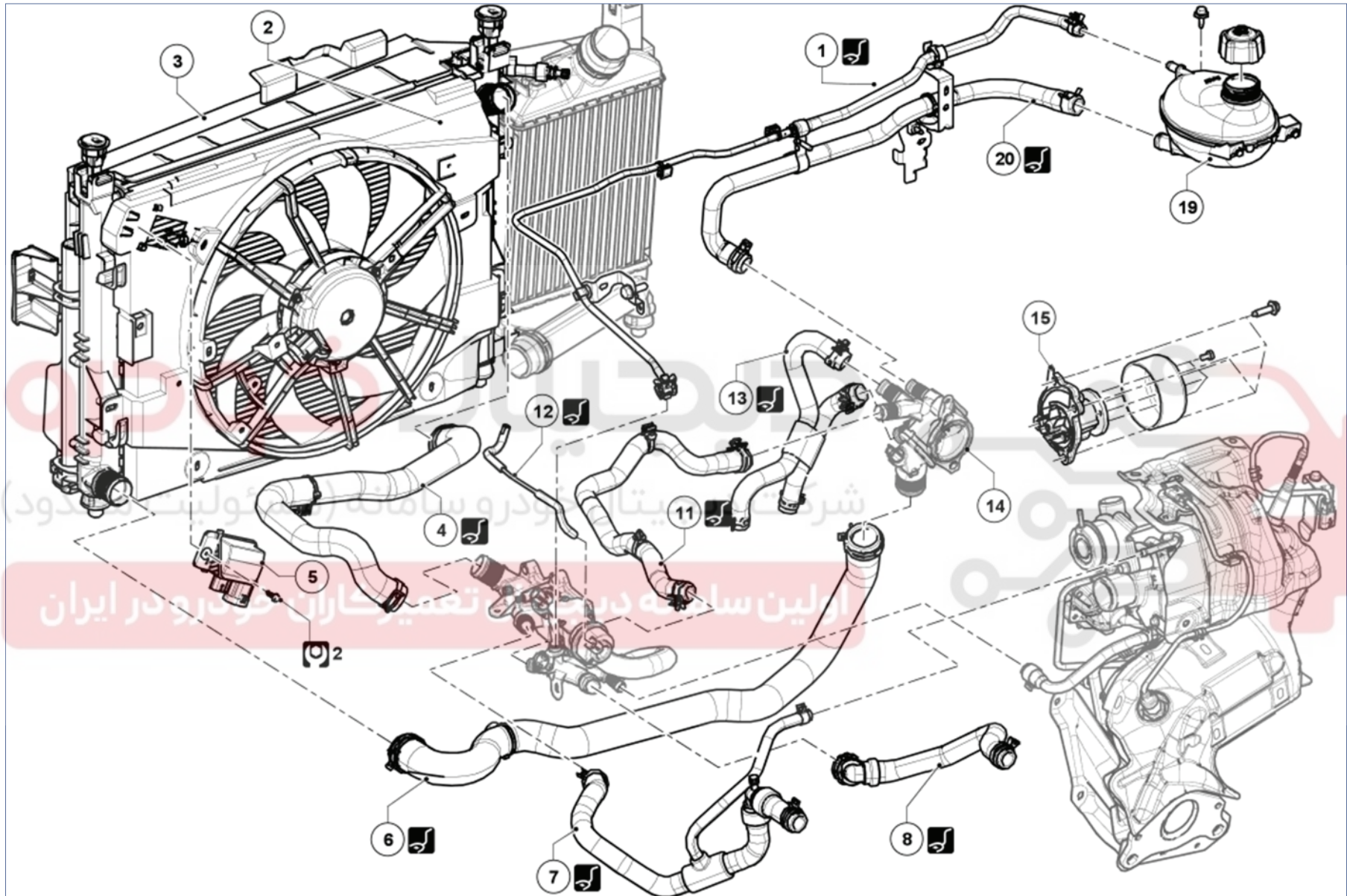


توجه

- به منظور محافظت از اجزاء اطراف سیستم، از جاری شدن سیال خنک کننده جلوگیری کنید.




H5F



(به راهنمای نقشه: شرح رجوع کنید).

برای بستن قطعاتی که گشتاور محکم کردن مشخصی برای آن ها تعیین نشده است، به جدول گشتاورهای استاندارد مراجعه کنید، (به گشتاور محکم کردن: اطلاعات کلی رجوع کنید).

شماره	شرح	اطلاعات
1	لوله تخلیه گاز رادیاتور	
2	مجموعه فن خنک کننده موتور	<u>(به 19A، سیستم خنک کننده، مجموعه فن سیستم خنک کننده موتور: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید)</u>
3	رادیاتور سیستم خنک کننده	<u>(به 19A، سیستم خنک کننده، رادیاتور سیستم خنک کننده: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید)</u>
4	لوله ورودی رادیاتور	
5	مقاومت الکتریکی مجموعه فن خنک کننده موتور	<u>(به 19A، سیستم خنک کننده، مقاومت الکتریکی مجموعه فن سیستم خنک کننده موتور: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید)</u>
6	لوله خروجی رادیاتور خنک کننده	
7	لوله خروجی رادیاتور بخاری	
8	لوله ورودی رادیاتور بخاری	
11	لوله خنک کننده	
12	لوله خنک کننده	
13	لوله خنک کننده	
14	محفظه ورودی آب	<u>(به 19A، سیستم خنک کننده، محفظه ورودی آب: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید)</u>
15	پمپ آب	<u>(به 19A، سیستم خنک کننده، پمپ آب: باز کردن - نصب مجدد رجوع کنید)</u>
19	منبع انبساط مایع خنک کننده	
20	لوله تخلیه گاز رادیاتور	

شکل	شرح	کد اختصاصی	ردیف
	CLIP	۲۶۷۰۱۰۰۹	۱

دیجیتال خودرو

شرکت دیجیتال خودرو سامانه (مسئولیت محدود)

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران

