

2011 款吉利全球鹰 GC7 冷却系统 JL4G15N

摘要:

本文档主要讲述2011款吉利全球鹰GC7的冷却系统(JL4G15N),包括警告和注意事项介绍,讲述冷却系统的规格、描述和操作、系统工作原理、部件位置、分解图、电气原理示意图、诊断信息与步骤、拆卸与安装。

关键字:

2011、全球鹰 GC7、冷却系统(JL4G15N)、规格、描述和操作、系统工作原理、部件位置、分解图、电气原理示意图、诊断信息与步骤、拆卸与安装

LAUNCH

目录

1. 警告和注意事项.....	1
1.1 警告和注意事项.....	1
2. 冷却系统 JL4G15N.....	3
2.1 规格.....	3
2.1.1 紧固件规格.....	3
2.1.2 冷却系统规格.....	3
2.2 描述与操作.....	4
2.2.1 描述和操作.....	4
2.3 系统工作原理.....	5
2.3.1 系统工作原理.....	5
2.4 部件位置.....	6
2.4.1 部件位置.....	6
2.5 分解图.....	7
2.5.1 分解图.....	7
2.6 电气原理示意图.....	8
2.6.1 电气原理图示意图.....	8
2.7 诊断信息与步骤.....	9
2.7.1 诊断说明.....	9
2.7.2 冷却风扇电路诊断.....	9
2.7.3 故障症状表.....	10
2.7.4 冷却风扇高速不运转.....	11
2.7.5 冷却风扇低速不运转.....	17
2.7.6 冷却风扇一直低速运行.....	24
2.7.7 冷却风扇一直高速运行.....	27
2.7.8 节温器的诊断.....	30
2.7.9 发动机过热.....	32
2.7.10 发动机未能达到正常工作温度.....	33
2.7.11 发动机冷却液流失过快.....	34
2.8 拆卸与安装.....	35
2.8.1 发动机冷却液的排放与加注.....	35
2.8.2 膨胀罐总成的更换.....	37
2.8.3 冷却风扇的更换.....	40
2.8.4 节温器的更换.....	45
2.8.5 散热器的更换.....	50
2.8.6 水泵的更换.....	54