

重庆万力联兴实业（集团）有限公司

产品质量合格证书

合格证书编号 25-11-069

用 户 单 位 吉林协展

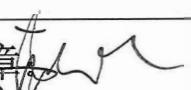
产 品 名 称 燃油泵带油位传感器总成

产 品 图 号 1106010-QB02-A

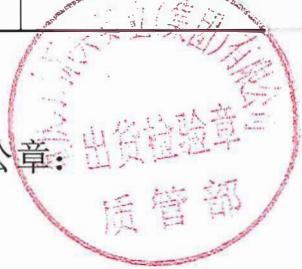
产 品 代 码 V506-QB02

供 货 数 量 1套

供 货 批 号 SLoI

|             |            |   |
|-------------|------------|---|
| 质量部<br>结 论  | <u>合 格</u> | 检验员签章: <br><br>2025年11月25日 |
| 主管领导<br>导结论 | <u>合 格</u> | 主管领导签章 <br><br>2025年11月25日 |

填发单位公章:



填单日期: 2025.11.25

自检报告

中国一汽 | 红旗 新能源  
吉林省长春市红旗大街 11 号

第1页 共2页

## 自检报告

中国一汽  
FAW GROUP | 红旗 新能源  
HONGqi

第2页 共2页

| 零件编号  | 零件名称             |   |            |       |  |  | 图纸版本                                | 车型                                  |                                     |                                     |
|-------|------------------|---|------------|-------|--|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 供应商代码 | 供应商名称            |   |            |       |  |  | 外观                                  | 尺寸                                  | 材料                                  | 性能                                  |
| LRC18 | 重庆万力联兴实业(集团)有限公司 |   |            |       |  |  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 4     | 性能               | 标准值   |            | 69    |  |  |                                     |                                     | 结果                                  |                                     |
| 4.1   | 油位器性能            | 9.7±2mm   | 370±2Ω     | 368.6 |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 30.7±2mm  | 350.8±2Ω   | 349.6 |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 64.2±2mm  | 316±2Ω     | 315.0 |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 96.7±2mm  | 281.2±2Ω   | 280.4 |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 128.3±2mm   | 246.7±2Ω   | 246.4 |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 159.2±2mm   | 212.2±2Ω   | 212.1 |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 189.7±2mm   | 177.4±1.5Ω | 177.4 |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 220.8±2mm   | 142.6±1.5Ω | 142.6 |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 252±2mm   | 107.8±1.5Ω | 108.0 |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 284±2mm   | 73±1.5Ω    | 73.4  |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
| 4.2   | 输油性能             | 电压: 13.5±0.1V,<br>压力500±10KPa,<br>流量≥176L/H,<br>电流≤14A,                   | 218.3      |       |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  |   | 12.56      |       |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 电压: 12±0.1V,<br>压力500±10KPa,<br>流量≥145L/H,<br>电流≤13A,                     | 180.2      |       |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  |   | 11.38      |       |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
|       |                  | 电压: 8±0.1V,<br>压力300 <sup>-10</sup> KPa,<br>流量≥40L/H                      | 122.6      |       |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
| 4.3   | 法兰盘气密性能          | 在65KPa压力作用下,油泵法兰盘上的接插件及其它部位应无泄漏   | 合格         |       |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
| 4.4   | 管路连接性气密性         | 法兰盘出油口与气密测试仪快换插头相连,施加检测气压:<br>500±10KPa充气:2S 稳压:4S<br>检测:4S,允许压差: ≤1.8KPa | 0.455      |       |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
| 4.5   | 传感器灵活性           | 传感器触点在油标浮子自重和浮力作用下,油标全过程转动过程中不得有卡滞现象                                      | 合格         |       |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |
| 4.6   | 压缩回位             | 燃油泵在安装高度范围内能自由伸缩,不能与线束和护套干涉;  | 合格         |       |  |  |                                     |                                     | 合格                                  |                                     |

注: 匹配件将尺寸检测数据表作为附件提交即可, 不需要在本报告中记录检测结果

供应商检验人员: 检12

日期: 2025/11/25

供应商批准:

日期: 2025/11/25