

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 25-09-002

用 户 单 位 吉 林 协 展

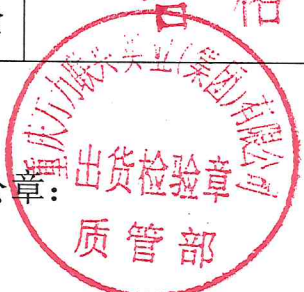
产 品 名 称 燃油泵带油位传感器总成

产 品 图 号 1106010-QB01

产 品 代 码 V506-QB01

供 货 数 量 1 套

供 货 批 号 SJ02

|            |                                                                                            |                                                                                                               |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 质量部<br>结 论 | 合 格                                                                                        | 检验员签章: <br>2025 年09月11 日 |
| 主管领<br>导结论 | 合 格<br> | 主管领导签章: <br>2025年09月11 日 |

填发单位公章: 出货检验章

填单日期: 2025.09.11



# 自检报告

| 零件编号         |          | 零件名称                                                              |       |  |  |  |  | 图纸版本                                |                                     | 车型                                  |                                     |
|--------------|----------|-------------------------------------------------------------------|-------|--|--|--|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1106010-QB01 |          | 燃油泵带油位传感器总成                                                       |       |  |  |  |  | A                                   |                                     | V506-QB01                           |                                     |
| 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       | 2                                                                 |       |  |  |  |  |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 4.1          | 油位器性能    | 9.7±2mm 370±2Ω                                                    | 368.8 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          | 30.7±2mm 350.8±2Ω                                                 | 349.5 |  |  |  |  | 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                                                | 246.3 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          | 159.2±2mm 212.2±2Ω                                                | 211.8 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          | 189.7±2mm 177.4±1.5Ω                                              | 177.3 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          | 220.8±2mm 142.6±1.5Ω                                              | 142.5 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          | 252±2mm 107.8±1.5Ω                                                | 107.8 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          | 284±2mm 73±1.5Ω                                                   | 73.0  |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          | 313.9±2mm 40±1.5Ω                                                 | 40.4  |  |  |  |  | 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，            | 233.9 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          |                                                                   | 12.79 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          | 电压：12±0.1V，<br>压力500±10KPa，<br>流量≥145L/H，<br>电流≤13A，              | 189.7 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          |                                                                   | 11.69 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
|              |          | 电压：8±0.1V，<br>压力300 <sup>-10</sup> KPa，<br>流量≥40L/H               | 138.7 |  |  |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 4.3          | 法兰盘气密性   | 在65KPa压力下，30s内，目测法兰面、输回油管伸出法兰处、电线插片连接处应无游离气泡溢出                    | 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：500±10KPa充气：2S 稳压：4S 检测：4S，允许压差：≤1.8KPa | 0.567 |  |  |  |  | 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：④检12

日期：2025/9/11

供应商批准：[Signature]

日期：2025/9/11