



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 25-11-012

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 110601 0-QB02-A

产 品 代 码 V506-QB02

供 货 数 量 1 套

供 货 批 号 5L01

| | | |
|------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 质量部 结 论 | 合 格 | 检验员签章:  2025 年 11 月 25 日 |
| 主管领 导结论 | 合 格 | 主管领导签章:  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 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 | |
| 1106010-QB02-A | | 燃油泵带油位传感器总成 | | | | | | | | A | | V506-QB02 | |
| 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 | | 12 | | | | | | 结果 | | | |
| 4.1 | 油位器性能 | 9.7±2mm | 370±2Ω | 368.8 | | | | | | 合格 | | | |
| | | 30.7±2mm | 350.8±2Ω | 349.6 | | | | | | 合格 | | | |
| | | 64.2±2mm | 316±2Ω | 315.1 | | | | | | 合格 | | | |
| | | 96.7±2mm | 281.2±2Ω | 280.6 | | | | | | 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 | 142.7 | | | | | | 合格 | | | |
| | | 252±2mm | 107.8±1.5Ω | 108.1 | | | | | | 合格 | | | |
| | | 284±2mm | 73±1.5Ω | 73.4 | | | | | | 合格 | | | |
| | | 313.9±2mm | 40±1.5Ω | 40.8 | | | | | | 合格 | | | |
| 4.2 | 输油性能 | 电压：13.5±0.1V， 压力500±10KPa， 流量≥176L/H， 电流≤14A， | | 221.3 | | | | | | 合格 | | | |
| | | | | 12.98 | | | | | | 合格 | | | |
| | | 电压：12±0.1V， 压力500±10KPa， 流量≥145L/H， 电流≤13A， | | 181.6 | | | | | | 合格 | | | |
| | | | | 11.87 | | | | | | 合格 | | | |
| | | 电压：8±0.1V， 压力300 ⁻¹⁰ KPa， 流量≥40L/H | | 128.5 | | | | | | 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 | | | 0.360 | | | | | 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： 12 | | | | | | | | | | 供应商批准 | | | |
| 日期：2025/11/25 | | | | | | | | | | 日期：2025/11/25 | | | |