

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 26-06-035

用户单位 吉林协展


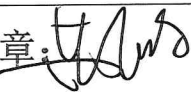
产品名称 燃油泵带油位传感器总成

产品图号 1106010-QB01-A

产品代码 V506-QB01

供货数量 1套

供货批号 TF02

|            |           |  |
|------------|-----------|--|
| 质量部<br>结论  | <b>合格</b> | 检验员签章: <br>2026年06月24日  |
| 主管领导<br>结论 | <b>合格</b> | 主管领导签章: <br>2026年06月24日 |

填发单位公章:



填单日期: 2026.06.24

# 自检报告



# 自检报告

|                |                  |                                     |                                     |
|----------------|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 零件编号           | 零件名称             | 图纸版本                                | 车型                                  |
| 1106010-QB01-A | 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                                  |
| LRC18          | 重庆万力联兴实业(集团)有限公司 | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|                |                  | 材料                                  | 性能                                  |
|                |                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |



| 4   | 性能  | 标准值  | 35    |  |  |    | 结果 | 备注 |
|-----|---|--|-------|--|--|----|----|----|
| 4.1 | 油位器性能   | 9.7±2mm 370±2Ω   | 370.3 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 30.7±2mm 350.8±2Ω  | 351.0 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 61.2±2mm 316±2Ω  | 316.5 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 96.7±2mm 281.2±2Ω  | 281.7 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 128.3±2mm 246.7±2Ω   | 247.3 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 159.2±2mm 212.2±2Ω   | 213.0 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 189.7±2mm 177.4±1.5Ω   | 178.2 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 220.8±2mm 142.6±1.5Ω   | 143.3 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 252±2mm 107.8±1.5Ω   | 108.5 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 284±2mm 73±1.5Ω  | 73.6  |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 313.9±2mm 40±1.5Ω  | 40.8  |  |  |    | 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,                  | 231.4 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   |  | 13.41 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   | 电压: 12±0.1V,<br>压力500±10KPa,<br>流量≥145L/H,<br>电流≤13A,                    | 179.7 |  |  |    | 合格 |    |
|     |   |  | 12.01 |  |  |    | 合格 |    |
|     | 电压: 8±0.1V,<br>压力300 <sup>10</sup> KPa,<br>流量≥40L/H | 131.7  |       |  |  | 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: 3S 稳压: 4S 检测: 4S, 允许压差: ≤1KPa | 0.315 |  |  |    | 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: 对于尺寸检测项目过多的零件, 可将尺寸检测数据表作为附件提交, 不需要在本报告中记录检测结果

签字: 周银银

日期: 2020.06.24