

# 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 24-10-005

用户单位 吉林协展


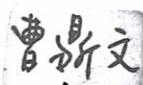
产品名称 燃油泵带油位传感器总成

产品图号 1106010-QB01

产品代码 V506-QB01

供货数量 1套

供货批号 AK01

|            |    |  |
|------------|----|--|
| 质量部<br>结论  | 合格 | 检验员签章: <br>2024年10月25日  |
| 主管领导<br>结论 | 合格 | 主管领导签章: <br>2024年10月25日 |

填发单位公章:



填单日期: 2024.10.25

# 自检报告





# 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                                  |
| LRC18        | 重庆万力联兴实业(集团)有限公司 | 材料                                  | 性能                                  |
|              |                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
|              |                  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

| 检查项目              | 标准值  | 5  | 结果    | 备注 |
|-------------------|--|--|-------|----|
| 4                 | 性能   |  |       |    |
| 4.1               | 油位器性能  | 9.7±2mm 370±2Ω   | 369.1 | 合格 |
|                   |  | 30.7±2mm 350.8±2Ω  | 349.8 | 合格 |
|                   |  | 64.2±2mm 316±2Ω  | 315.2 | 合格 |
|                   |  | 96.7±2mm 281.2±2Ω  | 280.7 | 合格 |
|                   |  | 128.3±2mm 246.7±2Ω   | 246.3 | 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   | 107.9 | 合格 |
|                   |  | 284±2mm 73±1.5Ω  | 73.3  | 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,                  | 231.1 | 合格 |
|                   |  |  | 13.03 | 合格 |
|                   |  | 电压: 12±0.1V,<br>压力500±10KPa,<br>流量≥145L/H,<br>电流≤13A,                    | 184.3 | 合格 |
|                   |  |  | 11.84 | 合格 |
|                   | 电压: 8±0.1V,<br>压力300 <sup>-10</sup> KPa,<br>流量≥40L/H | 134.3  | 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 | 0.537 | 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:   
日期: 2024/10/25

供应商批准:   
日期: 2024/10/25