

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 26-06-010

用户单位 吉林协展


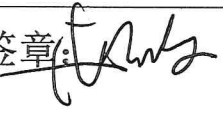
产品名称 燃油泵带油位传感器总成

产品图号 1106010-QB02-A

产品代码 V506-QB02

供货数量 1套

供货批号 T102

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

|                |                  |   |           |  |  |                                     |                                     |                                     |                                     |
|----------------|------------------|---|-----------|--|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 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"/> |
| 检查项目           | 标准值              | 10  |           |  |  | 结果                                  | 备注                                  |                                     |                                     |
| 1              | 外观检查             |   |           |  |  |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 1.1            | 表面外观             | 燃油泵带油位传感器总成、滤油器、储油桶、管接头和油泵法兰盘的表面应无异物、碎屑、毛刺及塑料粒子等杂物，同时不允许有损伤、裂纹、裂痕，镀层表面应光亮、均匀、致密，不得有白色腐蚀和红色锈迹。 | 合格        |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2              | 尺寸               |   |           |  |  |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 2.1            | 法兰盘外径            | $\Phi 152 \pm 1$  | 152.10    |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.2            | 法兰密封外径           | $\Phi 129.5 \pm 0.5$  | 129.42    |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.3            | 法兰裙边高度           | $15 \pm 0.5$  | 15.17     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.4            | 法兰盘厚度            | $3 \pm 0.2$   | 3.09      |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.5            | 自由高度             | $350 \pm 10$  | 352.44    |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.6            | 出油管外径            | $\Phi 9.49 \pm 0.06$  | 9.479     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.7            | 出油管止口外径          | $\Phi 12.94 \pm 0.21$   | 12.91     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.8            | 出油管长度            | $21.12 \pm 0.25$  | 21.15     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.9            | 接插件长度            | $32.7 \pm 0.1$  | 32.73     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.10           | 接插件宽度            | $10 \pm 0.1$  | 10.04     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.11           | 远端引射外径           | $\Phi 7.89 \pm 0.06$  | 7.900     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.12           | 远端引射管止口尺寸        | $\Phi 10.98 \pm 0.15$   | 10.92     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.13           | 法兰盘平面度           | $\leq 0.8$  | 0.515     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.14           | 加热管凸台外径          | $\Phi 10.98 \pm 0.15$   | 10.91     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 2.15           | 加热管外径            | $\Phi 7.89 \pm 0.06$  | 7.893     |  |  | 合格                                  |                                     |                                     |                                     |
| 3              | 材料               |   |           |  |  |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 3.1            | 法兰盘组件            | POM   | 供应商提供材质报告 |  |  |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 3.2            | 尼龙管              | PA11 ( BESN P212 CTL/P40TL)   | 供应商提供材质报告 |  |  |                                     |                                     |                                     |                                     |
| 3.3            | 《汽车禁用限用物质》       |   | 三方检测报告    |  |  |                                     |                                     |                                     |                                     |



