

# 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 24-04-116

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 1106030-QB02

产品代码 V506

供货数量 1套

供货批号 R02

|            |           |  |
|------------|-----------|--|
| 质量部<br>结论  | <b>合格</b> | 检验员签章: <br>2024年03月28日  |
| 主管领<br>导结论 | <b>合格</b> | 主管领导签章: <br>2024年03月28日 |

填发单位公章:



填单日期: 2024.03.28



|    |                   |   |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |    |
|----|-------------------|---|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----|
| 14 | 外形及安装尺寸 (mm)      | 2.15±0.17   | 2.14  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 15 |                   | Φ9.49±0.06  | 9.48  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 16 |                   | Φ12.94±0.21   | 12.92 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 17 |                   | 33±0.5  | 33.16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 18 |                   | 50.5±0.6  | 50.54 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 19 | 油位传感器性能           | 9.7±2mm 370±2Ω  | 371.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 20 |                   | 30.7±2mm 350.8±2Ω                                       | 351.7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 21 |                   | 64.2±2mm 316±2Ω   | 317.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 22 |                   | 96.7±2mm 281.2±2Ω                                       | 282.4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 23 |                   | 128.3±2mm 246.7±2Ω                                      | 247.9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 24 |                   | 159.2±2mm 212.2±2Ω                                      | 213.4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 25 |                   | 189.7±2mm 177.4±1.5Ω                                    | 178.4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 26 |                   | 220.8±2mm 142.6±1.5Ω                                    | 143.6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 27 |                   | 252±2mm 107.8±1.5Ω                                      | 108.8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 28 |                   | 284±2mm 73±1.5Ω   | 73.8  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 29 | 313.9±2mm 40±1.5Ω | 41.0  |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 合格 |    |
| 30 | 法兰盘气密性            | 在65KPa压力作用下, 30S内, 目测法兰面、输回油管伸法兰处、电线插片连接处应无游离气泡溢。       | 合格    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 31 | 燃油泵输油性能           | 电压 (V)13.5±0.1, 压力 (KPa)500±10, 流量 (L/H)≥176, 电流 (A)≤14 | 224.6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 32 |                   |   | 13.26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 33 |                   | 电压 (V)12±0.1, 压力(KPa)500±10, 流量 (L/H)≥145, 电流 (A)≤13    | 184.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 34 |                   |   | 11.93 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |
| 35 |                   | 电压 (V)8±0.1, 压力(KPa)300-10, 流量 (L/H)≥40                 | 110.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    | 合格 |

注：1、粗线框内由客户填写；

2、按规范要求项目作成的各种试验报告，难以记载于本记录书的，以厂商现用格式附至于后；

3、当单品精度不良，但不影响总成精度时，记录于备注。