

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 26-06-006

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

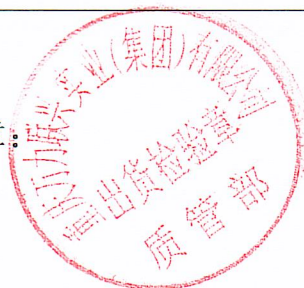
产品代码 V506-QB01

供货数量 1套

供货批号 T101

质量部 结论	合格	检验员签章: 2026年05月27日
主管领导 结论	合格	主管领导签章: 2026年05月27日

填发单位公章:



填单日期: 2026.05.27

# 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 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	6	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	350.9	合格	
		64.2±2mm 316±2Ω	316.4	合格	
		96.7±2mm 281.2±2Ω	281.6	合格	
		128.3±2mm 246.7±2Ω	247.3	合格	
		159.2±2mm 212.2±2Ω	212.9	合格	
		189.7±2mm 177.4±1.5Ω	178.1	合格	
		220.8±2mm 142.6±1.5Ω	142.3	合格	
		252±2mm 107.8±1.5Ω	108.4	合格	
		284±2mm 73±1.5Ω	73.5	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,	223.8	合格	
			12.48	合格	
		电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,	181.9	合格	
			11.38	合格	
		电压: 8±0.1V, 压力300 <sup>10</sup> KPa, 流量≥40L/H	133.0	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	0.488	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: <u>周银银</u>	日期: <u>2026.03.27</u>
----------------	-----------------------