



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_____25-11-038_____

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_____ SL01 _____

质量部 结 论	合 格	检验员签章
		2025年 11月 25日
主管领导 结论	合 格	主管领导签章
		2025年 11月 25日

填发单位公章:



填单日期: 2025.11.25

自检报告

中国一汽 红旗新能源
每天进步一点点

第1页 共2页

自检报告

中国一汽 FAW GROUP 红旗 新能源

第2页 共2页

零件名称							图纸版本	车型		
零件编号		供应商名称					外观	尺寸	材料	性能
1106010-QB02-A		燃油泵带油位传感器总成					A	V506-QB02		
供应商代码		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		38				结果		
4.1	油位器性能	9.7±2mm	370±2Ω	368.5				合格		
		30.7±2mm	350.8±2Ω	349.4				合格		
		64.2±2mm	316±2Ω	315.0				合格		
		96.7±2mm	281.2±2Ω	280.4				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	142.7				合格		
		252±2mm	107.8±1.5Ω	108.0				合格		
		284±2mm	73±1.5Ω	73.4				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，	215.2					合格		
			12.39					合格		
		电压：12±0.1V， 压力500±10KPa， 流量≥145L/H， 电流≤13A，	174.6					合格		
			11.25					合格		
4.3	法兰盘气密性 能	在65KPa压力作用下，油泵法兰 盘上的接插件及其它部位应无 泄漏	122.6					合格		
			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	0.470					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：2025/11/25

供应商批准

日期：2025/11/25