



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 25-11-055

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 SLoI

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

填发单位公章: 
质管部

填单日期: 2025.11.25

自检报告

中国一汽 红旗 新能源
FAW GROUP | HONGqi | LONGBI

第1页 共2页

自检报告

中国一汽 | 红旗新能源
FAW GROUP | HONGqi
红旗新能源 智领未来

第2页 共2页

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"/>	
4	性能	标准值		55					结果		
4.1	油位器性能	9.7±2mm	370±2Ω	368.5					合格		
		30.7±2mm	350.8±2Ω	349.5					合格		
		64.2±2mm	316±2Ω	314.9					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	107.9					合格		
		284±2mm	73±1.5Ω	73.4					合格		
4.2	输油性能	313.9±2mm	40±1.5Ω	40.6					合格		
		电压: 13.5±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥176L/H, 电流≤14A,	225.7						合格		
			12.84						合格		
		电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,	184.4						合格		
			11.69						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	128.4						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	0.549						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