



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 25-11-064

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

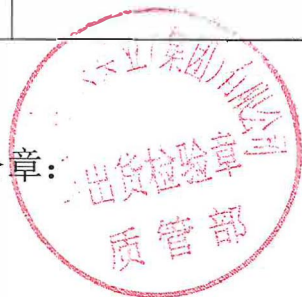
产 品 代 码 V506-QB02

供 货 数 量 1 套

供 货 批 号 SLD1

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 FAW GROUP		红旗新能源 HONGQI	
										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		64					结果			
4.1	油位器性能		9.7±2mm	370±2Ω	368.4					合格			
			30.7±2mm	350.8±2Ω	349.4					合格			
			64.2±2mm	316±2Ω	314.7					合格			
			96.7±2mm	281.2±2Ω	280.3					合格			
			128.3±2mm	246.7±2Ω	246.2					合格			
			159.2±2mm	212.2±2Ω	212.0					合格			
			189.7±2mm	177.4±1.5Ω	177.4					合格			
			220.8±2mm	142.6±1.5Ω	142.6					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，		220.9					合格
12.64										合格			
电压：12±0.1V， 压力500±10KPa， 流量≥145L/H， 电流≤13A，		177.9								合格			
		11.55								合格			
电压：8±0.1V， 压力300 ⁻¹⁰ KPa， 流量≥40L/H		120.1								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			合格				合格			
4.4	管路连接气密性		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			0.317				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： 										供应商批准： 			
日期：2025/11/25										日期：2025/11/25			