

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25-04- 029

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

产 品 代 码V506-QB02

供 货 数 量1 套

供 货 批 号SDD1

质量部 结 论	合 格	检验员签章: 检12 2025 年04 月 07 日
主管领 导结论	合 格	主管领导签章: 曹新文 2025 年04月07 日

填发单位公章:

重庆万力联兴实业(集团)有限公司
出货检验章
质管部

填单日期:2025.04.07

自检报告							中国一汽 FAW GROUP 红旗新能源 第 2 页, 共 2 页			
零件编号		零件名称					图纸版本		车型	
1106010-QB02		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					☒	☒	☒	☒
检查项目		标准值		29				结果	备注	
4	性能									
4.1	油位器性能	9.7±2mm	370±2Ω	368.4				合格		
		30.7±2mm	350.8±2Ω	349.2				合格		
		64.2±2mm	316±2Ω	314.8				合格		
		96.7±2mm	281.2±2Ω	280.3				合格		
		128.3±2mm	246.7±2Ω	246.1				合格		
		159.2±2mm	212.2±2Ω	211.8				合格		
		189.7±2mm	177.4±1.5Ω	177.3				合格		
		220.8±2mm	142.6±1.5Ω	142.5				合格		
		252±2mm	107.8±1.5Ω	107.8				合格		
		284±2mm	73±1.5Ω	73.1				合格		
		313.9±2mm	40±1.5Ω	40.4				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,		202.3				合格
11.87								合格		
电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,				156.2				合格		
				10.84				合格		
电压: 8±0.1V, 压力300 ⁻¹⁰ KPa, 流量≥40L/H				111.6				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			0.323			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: 王检12						供应商批准: 合格				
日期: 2025/04/07						日期: 2025/04/07				