



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 25-09-001

用 户 单 位 吉林协展

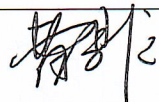
产 品 名 称 燃油泵带油位传感器总成

产 品 图 号 1106010-QB41-A

产 品 代 码 V506-QB41

供 货 数 量 1 套

供 货 批 号 SJ01

质量部 结 论	合 格	检验员签章:  2025年09月17日
主管领 导结论	合 格	主管领导签章:  2025年09月17日

填发单位公章:



填单日期: 2025.09.17

自检报告							中国一汽 红旗新能源 FAW GROUP HONGQI 第 2 页, 共 2 页			
零件编号		零件名称					图纸版本		车型	
1106010-QB41-A		燃油泵带油位传感器总成					A		V506-QB41	
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	2				结果	备注		
4	性能									
4.1	油位器性能	9.7±2mm 370±2Ω	368.8				合格			
		30.7±2mm 350.8±2Ω	349.6				合格			
		64.2±2mm 316±2Ω	315.2				合格			
		96.7±2mm 281.2±2Ω	280.5				合格			
		128.3±2mm 246.7±2Ω	246.3				合格			
		159.2±2mm 212.2±2Ω	212.0				合格			
		189.7±2mm 177.4±1.5Ω	177.3				合格			
		220.8±2mm 142.6±1.5Ω	142.6				合格			
		252±2mm 107.8±1.5Ω	107.9				合格			
		284±2mm 73±1.5Ω	73.3				合格			
		313.9±2mm 40±1.5Ω	40.7				合格			
4.2	输油性能	电压：13.5±0.1V， 压力500 ⁺²⁰ KPa， 流量≥140L/H， 电流≤14A，	165.8				合格			
			12.26				合格			
		电压：12±0.1V， 压力550 ⁺²⁰ KPa， 流量≥110L/H， 电流≤13A，	118.2				合格			
			11.41				合格			
		电压：8±0.1V， 压力300 ⁻¹⁰ KPa， 流量≥40L/H	100.1				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	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			
4.5	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： ④ 检12						供应商批准： 郭子				
日期：2025/9/17						日期：2025/9/17				