

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 25-03-00

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

产品代码 V506-QB41

供货数量 1 套

供货批号 SC01

质量部 结 论	合 格	检验员签章: 012 2025年03月08日
主管领 导结论	合 格	主管领导签章: 2 2025年03月08日

填发单位公章:



填单日期: 2025.03.08

自检报告

中国一汽 FAW GROUP 红旗新能源 HONGDI

第 2 页, 共 2 页

零件编号		零件名称						图纸版本		车型	
1106010-QB41		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	1					结果	备注		
4	性能										
4.1	油位器性能	9.7±2mm 370±2Ω	368.9					合格			
		30.7±2mm 350.8±2Ω	349.6					合格			
		64.2±2mm 316±2Ω	315.1					合格			
		96.7±2mm 281.2±2Ω	280.5					合格			
		128.3±2mm 246.7±2Ω	246.2					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	142.6					合格			
		252±2mm 107.8±1.5Ω	107.7					合格			
		284±2mm 73±1.5Ω	73.3					合格			
		313.9±2mm 40±1.5Ω	40.5					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,	159.8					合格			
			10.81					合格			
		电压: 12±0.1V, 压力550 ⁺²⁰ kPa, 流量≥110L/H, 电流≤13A,	118.9					合格			
			10.04					合格			
		电压: 8±0.1V, 压力300 ⁻¹⁰ kPa, 流量≥40L/H	85.4					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: 
日期: 2025/3/8

供应商批准: 
日期: 2025/3/8