



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 25-11-127

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 SL01

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 | 红旗 新能源
FAW GROUP | HONGqi

第1页 共2页

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				
供应商代码	供应商名称						外观	尺寸	材料	性能		
1106010-QB02-A	燃油泵带油位传感器总成						A	V506-QB02				
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		127				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	315.0				合格				
		96.7±2mm	281.2±2Ω	280.4				合格				
		128.3±2mm	246.7±2Ω	246.4				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	108.0				合格				
		284±2mm	73±1.5Ω	73.4				合格				
4.2	输油性能	313.9±2mm	40±1.5Ω	40.7				合格				
		电压: 13.5±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥176L/H, 电流≤14A,	217.1					合格				
			12.35					合格				
		电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,	174.7					合格				
			11.26					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	124.7					合格				
			217.1					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	0.531					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							