



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 25-07-002

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 56202

质量部 结 论	合 格	检验员签章: 07检12 2025年07月26日
主管领 导结论	合 格	主管领导签章: [Signature] 2025年07月26日

填发单位公章:



填单日期: 2025.07.26

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								☒		☒		☒		☒	
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		369.2				合格					
				30.7±2mm		350.8±2Ω		350.2				合格					
				64.2±2mm		316±2Ω		315.7				合格					
				96.7±2mm		281.2±2Ω		281.1				合格					
				128.3±2mm		246.7±2Ω		246.7				合格					
				159.2±2mm		212.2±2Ω		212.3				合格					
				189.7±2mm		177.4±1.5Ω		177.7				合格					
				220.8±2mm		142.6±1.5Ω		143.1				合格					
				252±2mm		107.8±1.5Ω		108.5				合格					
				284±2mm		73±1.5Ω		73.9				合格					
313.9±2mm		40±1.5Ω		41.3				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,		234.2						合格					
						13.36						合格					
				电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,		189.2						合格					
						12.16						合格					
		电压: 8±0.1V, 压力300 ⁻¹⁰ KPa, 流量≥40L/H		131.4						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		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				0.467				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: 王松12										供应商批准: 王松							
日期: 2025/7/26										日期: 2025/7/26							