

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 24-09-018

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 R701

质量部 结论	合格	检验员签章:  2024年09月25日
主管领导 结论	合格	主管领导签章:  2024年09月25日

填发单位公章:



填单日期: 2024.09.25

自检报告										中国一汽 FAW GROUP		红旗新能源 HONGQI			
										第 1 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			18						结果		备注		
4	性能														
4.1	油位器性能	9.7±2mm		370±2Ω		369.6						合格			
		30.7±2mm		350.8±2Ω		350.3						合格			
		64.2±2mm		316±2Ω		315.7						合格			
		96.7±2mm		281.2±2Ω		281.0						合格			
		128.3±2mm		246.7±2Ω		246.6						合格			
		159.2±2mm		212.2±2Ω		212.4						合格			
		189.7±2mm		177.4±1.5Ω		177.6						合格			
		220.8±2mm		142.6±1.5Ω		143.0						合格			
		252±2mm		107.8±1.5Ω		108.2						合格			
		284±2mm		73±1.5Ω		73.6						合格			
		313.9±2mm		40±1.5Ω		40.6						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,			223.0						合格				
					13.08						合格				
		电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,			181.3						合格				
					11.82						合格				
		电压: 8±0.1V, 压力300 ⁻¹⁰ KPa, 流量≥40L/H			128.8						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			0.370						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: 曹新文					
日期: 2024/9/25										日期: 2024/9/25					