

# 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 24-11-017

用户单位 吉林协展


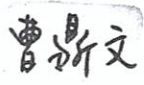
产品名称 燃油泵带油位传感器总成

产品图号 1106010-QE01-A

产品代码 0226

供货数量 1套

供货批号 BL01

质量部 结论	合格	检验员签章:  2024年11月05日
主管领导 结论	合格	主管领导签章:  2024年11月05日

填发单位公章:



填单日期: 2024.11.05




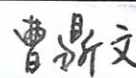
# 自检报告

零件编号	零件名称	图纸版本	车型		
1106010-QE01-A	燃油泵带油位传感器总成	A3	Q226		
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	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

检查项目	标准值	13	结果	备注
4	性能			
4.1	油位器性能	22.6±2mm 232±2Ω	232.9	合格
		36±2mm 222±2Ω	222.9	合格
		63±2mm 198±2Ω	198.2	合格
		89±2mm 174±2Ω	174.0	合格
		113±2mm 150±2Ω	150.0	合格
		135±2mm 126±2Ω	125.7	合格
		155±2mm 102±2Ω	102.4	合格
		175±2mm 78±1.5Ω	78.7	合格
		195±2mm 54±1.5Ω	54.3	合格
		215±2mm 32±1.5Ω	31.8	合格
4.2	输油性能	电压: 13.5±0.1V, 压力: 400±10, 流量≥158L/H, 电流≤11A	179.1	合格
			8.31	合格
		电压: 12±0.1V, 压力: 400±10, 流量≥125L/H, 电流≤9.5A	137.6	合格
			7.62	合格
	电压: 8±0.1V, 压力: 250 <sup>-10</sup> , 流量≥20L/H	85.3	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	总成出油管路气密性能	法兰盘出油口与气密测试仪快换插头相连, 施加检测气压: 490~520KPa, 充气: 2S 稳压: 4S 检测: 4S, 允许压差: ≤1.8KPa	0.327	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:   
日期: 2024/11/5

供应商批准:   
日期: 2024/11/5