

# 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 24-08-018

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 1106030-QB02

产品代码 V506

供货数量 1套

供货批号 2402

质量部 结论	合格	检验员签章:  2024年08月25日
主管领 导结论	合格	主管领导签章:  2024年08月25日

填发单位公章:



填单日期: 2024.08.25

# 自检报告



# 自检报告

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	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

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	369.7	合格
		30.7±2mm 350.8±2Ω	350.5	合格
		64.2±2mm 316±2Ω	316.0	合格
		96.7±2mm 281.2±2Ω	281.2	合格
		128.3±2mm 246.7±2Ω	246.9	合格
		159.2±2mm 212.2±2Ω	212.4	合格
		189.7±2mm 177.4±1.5Ω	177.8	合格
		220.8±2mm 142.6±1.5Ω	143.1	合格
		252±2mm 107.8±1.5Ω	108.4	合格
		284±2mm 73±1.5Ω	73.7	合格
	313.9±2mm 40±1.5Ω	40.9	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,	227.8	合格
			13.23	合格
		电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,	182.5	合格
			12.07	合格
	电压: 8±0.1V, 压力300 <sup>-10</sup> KPa, 流量≥40L/H	119.7	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	0.465	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: 2024/8/25	日期: 2024/8/25