

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 25-03-009

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-QB01

产品代码 V506-QB01

供货数量 1 套

供货批号 SC01

质量部 结论	合格	检验员签章：  2025年03月13日
主管领导 结论	合格	主管领导签章：  2025年03月13日

填发单位公章



填单日期: 2025.03.13

自检报告

零件编号	零件名称	图纸版本	车型
1106010-QB01	燃油泵带油位传感器总成	A	V506-QB01
供应商代码	重庆万力联兴实业(集团)有限公司	外观	尺寸
LRC18		<input checked="" type="checkbox"/>	材料
			性能
检查项目	标准值	结果	备注
1 外观检查		9	
1.1 表面外观	燃油泵带油位传感器总成、滤油器、储油桶、管接头和油泵法兰盘的表面应无异物、碎屑、毛刺及塑料粒子等杂物，同时不允许有损伤、裂纹、裂痕，镀层表面应光亮、均匀、致密，不得有白色腐蚀和红色锈迹。	合格	
1.2 连接外观	燃油泵带油位传感器总成管路和电气连接部位应牢固、可靠，无任何缺陷。	合格	
1.3 标识	燃油泵带油位传感器总成上的厂标应完整、清晰。	合格	
2 尺寸		合格	
2.1 法兰盘外径	Φ152±1	152.14	合格
2.2 法兰密封外径	Φ129.5±0.5	129.32	合格
2.3 法兰裙边高度	15±0.5	15.11	合格
2.4 法兰盘厚度	3±0.2	3.09	合格
2.5 自由高度	350±10	354.78	合格
2.6 出油管外径	Φ9.49±0.06	9.487	合格
2.7 出油管止口外径	Φ12.94±0.21	12.96	合格
2.8 出油管长度	21.12±0.25	21.17	合格
2.9 接插件长度	32.7±0.1	32.75	合格
2.1 接插件宽度	10±0.1	10.05	合格
2.11 远端引射管外径	Φ7.89±0.06	7.868	合格
2.12 远端引射管止口尺寸	Φ10.98±0.15	10.90	合格
2.13 法兰盘平面度	≤0.8	0.538	合格
3 材料			
3.1 POM	F20-02/M90-44	供应商提供材质报告	
3.2 PA11	BESN P212 CTL+P40TL	供应商提供材质报告	



自检报告

零件编号	零件名称	图纸版本	车型
1106010-QB01	燃油泵带油位传感器总成	A	V506-QB01
供应商代码	供应商名称	外观	尺寸
LRC18	重庆万力联兴实业(集团)有限公司	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		材料	性能
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	性能	9	
	9.7±2mm 370±2Ω	368.7	合格
	30.7±2mm 350.8±2Ω	349.6	合格
	64.2±2mm 316±2Ω	315.1	合格
	96.7±2mm 281.2±2Ω	280.5	合格
	128.3±2mm 246.7±2Ω	246.2	合格
	159.2±2mm 212.2±2Ω	212.0	合格
	189.7±2mm 177.4±1.5Ω	177.3	合格
	220.8±2mm 142.6±1.5Ω	142.6	合格
	252±2mm 107.8±1.5Ω	107.8	合格
	284±2mm 73±1.5Ω	73.1	合格
	313.9±2mm 40±1.5Ω	40.4	合格
	电压: 13.5±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥176L/H, 电流≤14A,	232.1	合格
		12.84	合格
	电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,	190.0	合格
		11.70	合格
	电压: 8±0.1V, 压力300 ^{±10} KPa, 流量≥40L/H	134.8	合格
4.3	法兰盘气密性	合格	合格
4.4	管路连接气密性	0.409	合格
4.5	传感器灵活性	合格	合格
4.6	压缩回位	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: 2025/3/13

日期: 2025/3/13