

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 24-04-071

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

供货数量 1套

供货批号 R001

质量部 结论	合格	检验员签章:  2024年04月03日
主管领导 结论	合格	主管领导签章:  2024年04月03日

填发单位公章:  质管部

填单日期: 2024.04.03

重庆万力公司
零件出货检验记录表

协展品保		协力厂商		
核准	审核	核准	审核	作成
		曹新文	陈新	W检12
				作成日期
				2024/4/3


车型	V506	件号	1106010-QB01		件名	燃油泵带油位传感器总成			生产日期	2024/4/3	
<input type="checkbox"/> 保安件 <input checked="" type="checkbox"/> 重要件 <input type="checkbox"/> 一般件 <input type="checkbox"/> 管制件	生产总数	1	EA	交货履历	交货日期	2024/4/3					
					交货数量	1 EA					
					结余数量	0					

记录内容: 外观检查 尺寸检查 材质检查 焊接检查 电镀试验 性能试验

厂商判定	<input checked="" type="checkbox"/> 合格	抽样区分	<input type="checkbox"/> 全检 n=	客户判定	<input type="checkbox"/> 合格	<input type="checkbox"/> 允收 <input type="checkbox"/> 批退 <input type="checkbox"/> 剔退 ()
	<input type="checkbox"/> 不合格		<input checked="" type="checkbox"/> 严格 n=1		<input type="checkbox"/> 不合格	
批准	曹新文	审核	<input type="checkbox"/> 正常 n=	核准	审核	检验
			<input type="checkbox"/> 减量 n=			

NO	日期	检查项目追加	确认	取消	确认	备注
1						
2						
3						
4						
5						

备注: 1. 问题点发生后, 请当日追加管制项目, 由主管确认;
2. 管制项目一个月无不良再发可取消, 保安项目需三个月;
3. 追加/取消项目均由客户跟催/确认。

部位	检查项目	检验项目	实测						判定	备注
1	外观	燃油泵带油位传感器总成, 滤油器、储油桶、管接头油泵法兰盘的表面应无异物, 碎屑、毛刺塑料子等杂物, 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红色锈迹	71						合格	
2	外形及安装尺寸 (mm)	Φ152±1	152.18						合格	
3		Φ122±0.5	122.00						合格	
4		 0.8	0.582						合格	
5		3±0.2	3.00						合格	
6		325±3	324.62						合格	
7		350±10	345.98						合格	
8		21.12±0.25	21.10						合格	
9		2.15±0.17	2.12						合格	
10		Φ9.49±0.06	9.48						合格	
11		Φ12.94±0.21	12.94						合格	
12		33±0.5	33.18						合格	
13		50.5±0.6	50.42						合格	

14	油位传感器性能	高度 (mm) 9.7±3	电阻(Ω) 370±2	371.2													合格			
15		高度 (mm) 30.7±3	电阻(Ω) 350.8±2	351.9														合格		
16		高度 (mm) 66.4±3	电阻(Ω) 316±2	317.2															合格	
17		高度 (mm) 96.7±2	电阻(Ω) 281.2±2	282.4															合格	
18		高度 (mm) 128.3±2	电阻(Ω) 246.7±2	247.9															合格	
19	油位传感器性能	高度 (mm) 159.2±2	电阻(Ω) 212.2±2	213.5														合格		
20		高度 (mm) 189.7±2	电阻(Ω) 177.4±1.5	178.6															合格	
21		高度 (mm) 220.8±2	电阻(Ω) 142.6±1.5	143.6															合格	
22		高度 (mm) 252±2	电阻(Ω) 107.8±1.5	108.8															合格	
23		高度 (mm) 284±2	电阻(Ω) 73±1.5	73.9															合格	
24		高度 (mm) 313.9±3	电阻(Ω) 40±1.5	40.9															合格	
25	法兰盘气密性	在65KPa压力作用下, 30S内, 目测法兰面、输回油管伸法兰处、电线插片连接处应无游离气泡溢。		合格														合格		
26	燃油泵输油性	电压 (V)13.5±0.1, 压力(KPa)500±10, 流量 (L/H)≥176, 电流 (A)≤14		222.2														合格		
27				13.00															合格	
28				179.0																合格
29				11.80																合格
30		电压 (V)8±0.1, 压力(KPa)300-10, 流量 (L/H)≥40		123.2														合格		

注: 1、粗线框内由客户填写;

2、按规范要求项目作成的各种试验报告, 难以记载于本记录书的, 以厂商现用格式附至于后;

3、当单品精度不良, 但不影响总成精度时, 记录于备注。