

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 24-04-035

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:



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 核准 审核 作成 作成日期
 核准 曹新文 审核 陈娟 作成 12 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 周期	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 电偶试验 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"/> 刷退 ()
	<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	陈娟	检验	12	

NO	日期	检查项目追加	确认	取消	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	35	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、管接头油泵法兰盖的表面应无异物, 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	合格						合格	
2	外形及 安装尺 寸 (mm)	Φ152±1	152.18						合格	
3		Φ122±0.5	122.02						合格	
4		 0.8	0.560						合格	
5		3±0.2	3.00						合格	
6		325±3	324.90						合格	
7		350±10	345.42						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	12.92						合格	
12		33±0.5	33.10						合格	
13		50.5±0.6	50.58						合格	

14	油位传感器性能	高度 (mm) 9.7±3	电阻(Ω) 370±2	370.9															合格	
15		高度 (mm) 30.7±3	电阻(Ω) 350.8±2	352.0															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	247.7															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	178.4															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	108.6															合格	
23		高度 (mm) 284±2	电阻(Ω) 73±1.5	73.8															合格	
24		高度 (mm) 313.9±3	电阻(Ω) 40±1.5	40.8															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	燃油泵输出性能	电压 (V)13.5±0.1, 压力(KPa)500±10, 流量 (L/H)≥176, 电流 (A)≤14		218.9															合格	
27				13.00																合格
28		电压 (V)12±0.1, 压力(KPa)500±10, 流量 (L/H)≥145, 电流 (A)≤13		178.8																合格
29				11.62																合格
30		电压 (V)8±0.1, 压力(KPa)300-10, 流量 (L/H)≥40		118.9																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。