

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 24-04-120

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 R02

质量部 结论	合格	检验员签章:  2024年03月28日
主管领导 结论	合格	主管领导签章:  2024年03月28日

填发单位公章:  出货检验章

填单日期: 2024.03.28

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
				2024/3/28

车型	V506	件号	1106010-QB02		件名	燃油泵带油位传感器总成			生产日期	2024/3/28
<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	2024/3/28					
				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	陈新	检验	W检12	核准	审核	检验

备注	1. 问题点发生后, 请当日追加管制项目, 由主管确认;	NO	日期	检查项目追加	确认	取消日	确认	备注
	2. 管制项目一个月无不良再发可取消, 保安项目需三个月;	1						
	3. 追加/取消项目均由客户跟催/确认。	2						
		3						
		4						

部位	检查项目	检验项目	实 测						判定	备注
			120							
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	合格						合格	
2	外形及安装尺寸 (mm)	Φ152±1	152.16						合格	
3		Φ122±0.5	122.14						合格	
4		□ 0.8	0.582						合格	
5		3±0.2	3.00						合格	
6		Φ10.98±0.15	10.92						合格	
7		Φ7.89±0.06	7.90						合格	
8		Φ4.9 ^{+0.3} _{-0.2}	4.92						合格	
9		2.15±0.17	2.10						合格	
10		21.12±0.25	21.16						合格	
11		325±3	325.48						合格	
12		350±10	347.62						合格	
13		21.12±0.25	21.14						合格	

14	外形 及安 装 尺 寸 (m)	2.15±0.17	2.16																合格	
15		Φ9.49±0.06	9.50																	合格
16		Φ12.94±0.21	12.94																	合格
17		33±0.5	33.16																	合格
18		50.5±0.6	50.54																	合格
19	油位 传 感 器 性 能	9.7±2mm 370±2Ω	371.2																合格	
20		30.7±2mm 350.8±2Ω	351.8																合格	
21		64.2±2mm 316±2Ω	317.1																合格	
22		96.7±2mm 281.2±2Ω	282.2																合格	
23		128.3±2mm 246.7±2Ω	247.8																合格	
24		159.2±2mm 212.2±2Ω	213.4																合格	
25		189.7±2mm 177.4±1.5Ω	178.6																合格	
26		220.8±2mm 142.6±1.5Ω	143.6																合格	
27		252±2mm 107.8±1.5Ω	108.7																合格	
28		284±2mm 73±1.5Ω	73.9																合格	
29	313.9±2mm 40±1.5Ω	41.0																合格		
30	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洩溢。		合格															合格	
31	燃 油 泵 输 油 性 能	电压 (V)13.5±0.1, 压力 (KPa)500±10, 流量 (L/H)≥ 176, 电流 (A)≤14	229.3																合格	
32			13.75																合格	
33		电压 (V)12±0.1, 压力(KPa)500 ±10, 流量 (L/H)≥145, 电 流 (A)≤13	188.5																合格	
34			12.38																合格	
35		电压 (V)8±0.1, 压力(KPa)300- 10, 流量 (L/H) ≥40	124.2																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。