

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 24-04-007

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				协展品保		协力厂商				
零件出货检验记录表				核准	审核	核准	审核	作成	作成日期	
						曹新文		W检12	2024/4/3	
料号	V506	件号	1106010-Q1301		件名	燃油泵带油位传感器总成			生产日期	2024/4/3
<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格	<input type="checkbox"/> 外观 <input type="checkbox"/> 尺寸 <input type="checkbox"/> 材料 <input type="checkbox"/> 焊接 <input type="checkbox"/> 电测 <input type="checkbox"/> 性能	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: <input type="checkbox"/> 外观检查 <input type="checkbox"/> 尺寸检查 <input type="checkbox"/> 材质检查 <input type="checkbox"/> 焊接检查 <input type="checkbox"/> 电测试验 <input type="checkbox"/> 性能试验										
合格	不合格	抽样区分	全检 n=		客户判定			合格		允收 批退 剔退 ()
			严检 n=1					不合格		
曹新文		审核	曹新文	检验	W检12			核准	审核	检验
				NO	日期	检查项目追加		确认	取消	备注
				1						
				2						
				3						
				4						
				5						
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。										
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、管接头油类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, 裂痕涂层表面应光滑均匀致密不得有白色腐蚀红色锈迹		7	合格				合格	
2		Φ152±1		152.10					合格	
3		Φ122±0.5		122.00					合格	
4		0.8		0.502					合格	
5		3±0.2		3.04					合格	
6		325±3		324.70					合格	
7	外形及安装尺寸 (mm)	350±10		346.90					合格	
8		21.12±0.25		21.16					合格	
9		2.15±0.17		2.10					合格	
10		Φ9.49±0.06		9.48					合格	
11		Φ12.94±0.21		12.96					合格	
12		33±0.5		33.00					合格	
13		50.5±0.6		50.56					合格	

14	油位传 感器性 能	高度 (mm) 9.7±3	电阻(Ω) 370±2	371.1														合格	
15		高度 (mm) 30.7±3	电阻(Ω) 350.8±2	351.8														合格	
16		高度 (mm) 66.4±3	电阻(Ω) 316±2	317.0														合格	
17		高度 (mm) 96.7±2	电阻(Ω) 281.2±2	282.4														合格	
18	油位传 感器性 能	高度 (mm) 128.3±2	电阻(Ω) 246.7±2	247.9														合格	
19		高度 (mm) 159.2±2	电阻(Ω) 212.2±2	213.4														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	73.8														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 能	电压 (V)13.5±0.1, 压力(KPa)500 ±10, 流量 (L/H)≥176, 电流 (A) ≤14		213.8														合格	
27				13.11															合格
28				168.4															合格
29	燃油泵 输油性 能	电压 (V)12±0.1, 压力(KPa)500± 10, 流量 (L/H)≥145, 电流 (A)≤ 13		11.94														合格	
30				117.3															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。