

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 24-08-004

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 RH01

质量部 结论	合格	检验员签章:  2024年08月25日
主管领导 结论	合格	主管领导签章:  2024年08月25日

填发单位公章:



填单日期: 2024.08.25

自检报告



自检报告

零件名称
燃油泵带油位传感器总成


供应商名称
重庆万力联兴实业(集团)有限公司

重庆万力联兴实业(集团)有限公司

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	材料	性能	
LRC18	重庆万力联兴实业(集团)有限公司				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
检查项目	标准值	4				结果	备注		
4	性能								
4.1	油位器性能	9.7±2mm 370±2Ω	369.7			合格			
		30.7±2mm 350.8±2Ω	350.5			合格			
		64.2±2mm 316±2Ω	315.9			合格			
		96.7±2mm 281.2±2Ω	281.2			合格			
		128.3±2mm 246.7±2Ω	246.7			合格			
		159.2±2mm 212.2±2Ω	212.4			合格			
		189.7±2mm 177.4±1.5Ω	177.8			合格			
		220.8±2mm 142.6±1.5Ω	143.0			合格			
		252±2mm 107.8±1.5Ω	108.3			合格			
		284±2mm 73±1.5Ω	73.5			合格			
313.9±2mm 40±1.5Ω	40.8			合格					
4.2	输油性能	电压: 13.5±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥176L/H, 电流≤14A,	233.9			合格			
			13.59			合格			
		电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,	193.8			合格			
			12.23			合格			
	电压: 8±0.1V, 压力300 ⁻¹⁰ KPa, 流量≥40L/H	124.7			合格				
4.3	法兰盘气密性	在65KPa压力下, 30s内, 目测法兰面、输回油管伸出法兰处、电线插片连接处应无游离气泡溢出	合格			合格			
4.4	管路连接性气密性	法兰盘出油口与气密测试仪快换插头相连, 施加检测气压: 500±10KPa充气: 2S 稳压: 4S 检测: 4S, 允许压差: ≤1.8KPa	0.401			合格			
4.5	传感器灵活性	传感器触点在油标浮子自重和浮力作用下, 油标全过程转动过程中不得有卡滞现象	合格			合格			
4.6	压缩回位	燃油泵在安装高度范围内能自由伸缩, 不能与线束和护套干涉;	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: 
日期: 2024/8/25

供应商批准: 
日期: 2024/8/25