

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 26-06-019

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-QB02-A

产品代码 V506-QB02

供货数量 1套

供货批号 7701

质量部 结论	合格	检验员签章：  2026年06月15日
主管领导 结论	合格	主管领导签章：  2026年06月15日

填发单位公章：



填单日期：2026.06.15

# 自检报告



# 自检报告



零件编号		零件名称						图纸版本	车型		
1106010-QB02-A		燃油泵带油位传感器总成						A	V506-QB02		
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"/>
4	性能	标准值	19					结果			
4.1	油位器性能	9.7±2mm	370±2Ω	370.7				合格			
		30.7±2mm	350.8±2Ω	351.5				合格			
		64.2±2mm	316±2Ω	316.8				合格			
		96.7±2mm	281.2±2Ω	282.0				合格			
		128.3±2mm	246.7±2Ω	247.5				合格			
		159.2±2mm	212.2±2Ω	213.0				合格			
		189.7±2mm	177.4±1.5Ω	178.3				合格			
		220.8±2mm	142.6±1.5Ω	143.4				合格			
		252±2mm	107.8±1.5Ω	108.5				合格			
		284±2mm	73±1.5Ω	73.6				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,	236.0					合格			
			13.12					合格			
		电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,	193.0					合格			
			11.96					合格			
		电压: 8±0.1V, 压力300 <sup>10</sup> KPa, 流量≥40L/H	140.5					合格			
4.3	法兰盘气密性能	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	管路连接气密性	法兰盘出口口与气密测试仪快换插头相连, 施加检测气压: 500±10KPa充气: 3S 稳压: 4S 检测: 4S, 允许压差: ≤1KPa	0.572					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: 对于尺寸检测项目过多的零件, 可将尺寸检测数据表作为附件提交, 不需要在本报告中记录检测结果

签字: 何银银

日期: 2024.06.15