

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_____25-02-012_____

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-QB01_____

供 货 数 量_____1 套_____

供 货 批 号_____SB01_____

质量部 结 论	合 格	检验员签章:  2025年02月08日
主管领 导结论	合 格	主管领导签章:  2025年02月08日

填发单位公章:



填单日期: 2025.02.08

自检报告							中国一汽 FAW GROUP				红旗新能源 HONGQI NEW ENERGY			
							第 2 页 共 2 页							
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					☒	☒	☒	☒				
检查项目		标准值		12				结果	备注					
4	性能													
4.1	油位器性能	9.7±2mm 370±2Ω		368.6				合格						
		30.7±2mm 350.8±2Ω		349.4				合格						
		64.2±2mm 316±2Ω		315.0				合格						
		96.7±2mm 281.2±2Ω		280.4				合格						
		128.3±2mm 246.7±2Ω		246.1				合格						
		159.2±2mm 212.2±2Ω		211.9				合格						
		189.7±2mm 177.4±1.5Ω		177.3				合格						
		220.8±2mm 142.6±1.5Ω		142.6				合格						
		252±2mm 107.8±1.5Ω		107.7				合格						
		284±2mm 73±1.5Ω		73.1				合格						
		313.9±2mm 40±1.5Ω		40.6				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,		235.6				合格						
				13.19				合格						
		电压: 12±0.1V, 压力500±10KPa, 流量≥145L/H, 电流≤13A,		197.0				合格						
				11.97				合格						
		电压: 8±0.1V, 压力300 ⁻¹⁰ KPa, 流量≥40L/H		137.8				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		0.516				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: WJ 检12					供应商批准: 曹鼎文									
日期: 2025/2/8					日期: 2025/2/8									