

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_____25-09-139_____

用 户 单 位_____吉 林 协 展_____

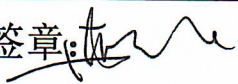
产 品 名 称_____燃油泵带油位传感器总成_____

产 品 图 号_____1106010-QE01-A_____

产 品 代 码_____0226_____

供 货 数 量_____1 套_____

供 货 批 号_____5401_____

质量部 结 论	合 格	检验员签章:  2015 年 07 月 13 日
主管领 导结论	合 格	主管领导签章:  2015 年 07 月 13 日

填发单位公章:



填单日期: 2015.07.13

自检报告										中国一汽 FAW GROUP 红旗 新能源 HONGQI			
										第1页 共2页			
零件编号		零件名称								图纸版本		车型	
1106010-QE01-A		燃油泵带油位传感器总成								A		0226	
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		139						结果		备注	
1	外观检查												
1.1	表面外观	燃油泵带油位传感器总成、滤油器、储油桶、管接头和油泵法兰盘的表面应无异物、碎屑、毛刺及塑料粒子等杂物,同时不允许有损伤、裂纹、裂痕,镀层表面应光亮、均匀、致密,不得有白色腐蚀和红色锈迹。		合格						合格			
1.2	连接外观	燃油泵带油位传感器总管路和电气连接部位应牢固、可靠,无任何缺陷。		合格						合格			
1.3	标识	燃油泵带油位传感器总成上的厂标应完整、清晰。		合格						合格			
2	尺寸												
2.1	法兰盘外径	Φ 123±1		123.28						合格			
2.2	法兰密封外径	Φ 108.5±0.8		108.36						合格			
2.3	法兰盘厚度	3±0.3		3.03						合格			
2.4	法兰密封高度	20.5±1		20.61						合格			
2.5	自由高度	220±10		221.50						合格			
2.6	出油管外径	Φ 9.49 ±0.06		9.478						合格			
2.7	出油管止口外径	Φ 12.94±0.21		12.97						合格			
2.8	出油管长度	21.12±0.25		21.10						合格			
2.9	出油管止口厚度	1.6±0.15		1.60						合格			
2.10	回油管外径	Φ 7.89±0.06		7.912						合格			
2.11	回油管止口外径	Φ 10.98±0.21		10.94						合格			
2.12	回油管长度	21.12±0.25		21.18						合格			
2.13	回油管止口厚度	1.6±0.15		1.64						合格			
2.14	油管外径	Φ 7.89±0.06		7.877						合格			
2.15	油管止口外径	Φ 10.98±0.21		11.01						合格			
2.16	浮子宽度	31.8±0.5		31.88						合格			
2.17	浮子长度	36.5±0.5		36.62						合格			
3	材料												
3.1	POM	F20-02/M90-44		供应商提供材质报告									
3.2	PA11	BESN P212 CTL+P40TL		供应商提供材质报告									

自检报告

零件编号		零件名称					图纸版本		车型	
1106010-QE01-A		燃油泵带油位传感器总成					A		0226	
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					☒	☒	☒	☒
4	性能	标准值	139				结果			
4.1	油位器性能	22.6±2mm 232±2Ω	233.2				合格			
		36±2mm 222±2Ω	222.6				合格			
		63±2mm 198±2Ω	199.4				合格			
		89±2mm 174±2Ω	174.4				合格			
		113±2mm 150±2Ω	151.1				合格			
		135±2mm 126±2Ω	127.2				合格			
		155±2mm 102±2Ω	103.0				合格			
		175±2mm 78±1.5Ω	79.0				合格			
		195±2mm 54±1.5Ω	54.6				合格			
		215±2mm 32±1.5Ω	32.7				合格			
		221±2mm 32±1.5Ω	31.8				合格			
		4.2	输油性能	电压: 13.5±0.1V, 压力: 400±10, 流量≥158L/H, 电流≤11A	203.1				合格	
8.42							合格			
电压: 12±0.1V, 压力: 400±10, 流量≥125L/H, 电流≤9.5A	165.2						合格			
	7.55						合格			
	电压: 8±0.1V, 压力: 250 ¹⁰ , 流量≥20L/H			98.2				合格		
4.3	法兰盘气密性能	在65KPa压力作用下, 油泵法兰盘上的接插件及其它部位应无泄漏	合格				合格			
4.4	总成出油管路气密性能	法兰盘出油口与气密测试仪快换插头相连, 施加检测气压: 490~520KPa, 充气: 2S 稳压: 4S 检测: 4S, 允许压差: ≤1.8KPa	0.582				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: 王检12

日期: 2025/9/13

供应商批准: [Signature]

日期: 2025/9/13