

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 26-07-003

用 户 单 位 吉 林 协 展

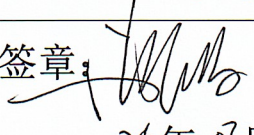
产 品 名 称 燃油泵总成-副泵

产 品 图 号 1106030-QM01-A

产 品 代 码 N117

供 货 数 量 1 套

供 货 批 号 76201

质量部 结 论	合 格	检验员签章:  2026年07月26日
主管领 导结论	合 格	主管领导签章:  2026年07月26日

填发单位公章:



填单日期: 2026.07.26

自检报告

中国一汽 FAW 红旗

第 1 页, 共 2 页

零件编号		零件名称						图纸版本		车型	
1106030-QM01-A		燃油泵总成-副泵						A2		N117	
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	3					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	法兰外径	$\phi 123 \pm 1$	123.22					合格			
2.2	法兰密封外径	$\phi 108.5 \pm 0.8$	108.52					合格			
2.3	法兰厚度	3 ± 0.3	3.03					合格			
2.4	法兰密封高度	20.5 ± 1	20.69					合格			
2.5	法兰平面度	 0.8	0.582					合格			
2.6	总成的自由高度	248 ± 10	246.60					合格			
2.7	远端吸油管管口直径	$\phi 7.89 \pm 0.06$	7.877					合格			
2.8	远端吸油管止口直径	$\phi 10.98 \pm 0.21$	10.91					合格			
2.9	远端吸油管长度	21.12 ± 0.25	21.16					合格			
2.10	远端吸油管止口厚度	1.75 ± 0.15	1.80					合格			
2.11	出油管厚度	1.6 ± 0.15	1.65					合格			
2.12	出油管长度	21.12 ± 0.25	21.17					合格			
2.13	出油管止口外径	$\phi 12.94 \pm 0.21$	12.96					合格			
2.14	出油管外径	$\phi 9.49 \pm 0.06$	9.490					合格			
2.15	回油管管口直径	$\phi 7.89 \pm 0.06$	7.914					合格			
2.16	回油管止口直径	$\phi 10.98 \pm 0.21$	11.00					合格			
2.17	回油管厚度	1.6 ± 0.15	1.62					合格			

自检报告										中国一汽 FAW 红旗							
										第 2 页, 共 2 页							
零件编号			零件名称							图纸版本		车型					
1106030-QM01-A			燃油泵总成-副泵							A2		N117					
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		3						结果		备注					
2.18		回油管长度		21.12±0.25		21.20				合格							
3		材料															
3.1		法兰盘组件		POM		供应商提供材质报告											
3.2		尼龙管		PA11（BESN P212 CTL/P40TL）		供应商提供材质报告											
4		性能															
4.2		输油性能		电压：13.5±0.1V， 压力：400±10， 流量≥158L/H， 电流≤11A		204.7						合格					
						7.71						合格					
				电压：12±0.1V， 压力：400±10， 流量≥125L/H， 电流≤9.5A		163.3						合格					
						7.08						合格					
4.2		输油性能		电压：8±0.1V， 压力：250 ¹⁰ ， 流量≥20L/H		98.5						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					
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： 同银银										日 期： 2026.07.26							