



原因分析验证报告

| | |
|------|-------------------|
| 表单编号 | GR-62-00-05 (A/1) |
| 纸张 | A4 (210×297) |
| 顺序号 | |

| | | | | | |
|-------|--------|-------|------------|-------|----------------|
| 项目代码 | ZY2131 | 项目类别 | 腰托阀 | 编制/日期 | 孙131 2024.1.31 |
| 总成名称 | 腰托阀总成 | 总成件号 | BPC0010199 | 审核/日期 | 孙 20.2.5 |
| 零部件名称 | 按压帽 | 零部件件号 | SLT0010567 | 批准/日期 | |

涉及产品成本增加/工艺装备变更费用/试验费用审批

批准/日期

| | | | | | |
|--------|---|------|---|-----|--|
| 客户名称 | 戴姆勒/福田/重汽 | 优先级 | <input type="checkbox"/> 一般 <input checked="" type="checkbox"/> 紧急 | 提出人 | |
| 变更零件类型 | <input type="checkbox"/> 自制件 <input checked="" type="checkbox"/> 采购件 <input type="checkbox"/> 外协件 | 项目阶段 | <input type="checkbox"/> PCP阶段 <input checked="" type="checkbox"/> ED阶段 <input type="checkbox"/> ET阶段 <input type="checkbox"/> PT阶段 <input checked="" type="checkbox"/> SOP阶段 | | |
| 问题来源 | 工厂反馈 | 发生时间 | 2024.01 | | |

问题类别 产品设计类 管理流程类 有标准未执 复发 其他

问题现状

1、外轮廓圆角R0.5，摸起来手感不好；
2、技术要求无环境温度、禁用物质、阻燃性、异味等要求；

真因分析

外轮廓圆角偏小。

真因确认（验证问题再现）

无



对策验证报告

| | | | | | |
|--------------------------|---|-------|---|-------|------------------|
| | | | | 表单编号 | GR-62-00-06(A/1) |
| | | | | 纸张 | A4(210×297) |
| | | | | 顺序号 | |
| 项目代码 | ZY2131 | 项目类别 | 腰托阀 | | 编制/日期 |
| 总成名称 | 腰托阀总成 | 总成件号 | BPC0010199 | | 审核/日期 |
| 零部件名称 | 按压帽 | 零部件件号 | SLT0010567 | | 批准/日期 |
| 涉及产品成本增加/工艺装备变更费用/试验费用审批 | | | | 批准/日期 | |
| 客户名称 | 戴姆勒/福田/重汽 | 优先级 | <input type="checkbox"/> 一般 <input checked="" type="checkbox"/> 紧急 | 提出人 | |
| 变更零件类型 | <input type="checkbox"/> 自制件 <input checked="" type="checkbox"/> 采购件 <input type="checkbox"/> 外协件 | 项目阶段 | <input type="checkbox"/> PCP阶段 <input checked="" type="checkbox"/> ED阶段 <input type="checkbox"/> ET阶段 <input type="checkbox"/> PT阶段 <input checked="" type="checkbox"/> SOP阶段 | | |
| 问题来源 | 问题库 | 发生时间 | 2024.01 | | |
| 问题类别 | <input checked="" type="checkbox"/> 产品设计类 <input type="checkbox"/> 管理流程类 <input type="checkbox"/> 有标准未执 <input type="checkbox"/> 复发 <input type="checkbox"/> 其他 | | | | |
| 临时对策 | 无 | | | | |
| 永久对策 | 1、外轮廓圆角更改为R1.5; 2、增加禁用物质、环境温度、阻燃性、异味等技术要求7-11; | | | | |
| 对策验证效果 | 无 | | | | |