1. **碰撞试验**

试验要求：满足等级1的要求。峰值加速度98m/s²、脉冲持续时间16ms；试验应分别在试品3条相互垂直的轴线方向进行，在每个方向上施加1000次脉冲。试验后试品不应发生紧固件松动和机械损坏等现象，能正常运行。

试验结果：试验后试品未发生紧固件松动和机械损坏等现象，试品能正常运行，符合要求。