



1. 滑轨总行程270mm, 设计位置向前270mm, 向后0mm;
- 【1】 2. 同步性:QC/T805-200842.15滑轨总成在任何位置上锁止, 左右滑轨应同时锁止到相同位置;
3. 单支滑轨的分度精度:有安全带固定点的滑轨加载5900N;无安全带固定点的滑轨加载4000N, 实验后无损坏, 且功能正常;
4. 单支滑轨的锁止强度:带安全带固定点侧13500N(MIN), 不带安全带固定点侧5900N(MIN)向后:5900(MIN), 实验后允许变形, 但不能出现断裂和失效止现象;
- 【1】 5. 限位凸包强度:QC/T805-200842.9向前:带安全带固定点>5900N不带安全带固定点>4000N, 向后>4000N;
6. 单支滑轨锁止性能:单支滑轨在2.5Kg的碰撞冲击过程中, 不得发生解锁或锁止功能被破坏的现象;
7. 显著试验:1.单侧锈蚀量不超过2mm, 2.表面不允许出现气泡、锈蚀, 3.零件边缘:孔的边缘不允许出现超过10%锈蚀累计长度, 4.焊缝不允许出现超过10%的锈蚀面积, 不允许出现直径>410mm的气泡和锈点, 5.试验后附着力力保持不变;
8. 单支滑轨的安全带固定点强度:单支滑轨施加13500N时, 安全带固定点的位移<60mm, 零接面无脱落或拉裂现象;
9. 滑轨全行程内要求活动灵活, 无卡滞, 常温时为15-58N, -40°时为30-88N;
10. 滑轨满载滑动阻力<100N;滑轨加载75Kg的滑动阻力<130N;滑轨在全行程内要求滑动灵活, 无卡滞;单只滑轨松动间隙:载荷100N, 前后间隙<0.35;载荷50N, 左右间隙<0.8mm, 载荷50N, 上下间隙<0.5mm;
11. 滑轨手柄解锁力:总成状态调节手柄的操作力<50N;
12. 滑轨手柄解锁强度:滑轨手柄在施加294N的力后, 应无影响其功能的变形和损坏;
13. 耐久试验:滑轨总成经15000次往复耐久试验后, 工作正常且应出现明显零件变形和异常响声;
- 【1】 14. 有毒有害要求:材料中禁用、禁用物质满足GB/T30512-2014及2000/53/EC报废汽车指令要求;
15. 产品实际重量与理论重量重量差控制在5%以内。

A		A		零件名称: 图纸下页	制图: 20230506
3D版本: 分区	更改文件号: 2D版本	更改描述:	更改日期:	审核日期:	批准日期:
		一般公差			
线性	GB/T 19804-A	材料	ASSY		
角度	GB/T 19804-A	名称	滑轨总成		
形位	GB/T 19804-A	比例	1:2		
特殊特性符号: 【1】 安全特性; 【2】 关键特性		数量	3.187	重量	0.0g
设计	制图	审核	批准	日期	比例
设计	制图	审核	批准	日期	比例
审核	制图	审核	批准	日期	比例
SHT0015629		共 1 张 第 1 张			