

特种设备型式试验证书 (电梯)

证书编号: TSX F32003720200014

申请单位名称: 广东华辉电梯配件有限公司

申请单位住所: 佛山市南海区桂城街道三山东区村港口路西侧

制造单位名称: 广东华辉电梯配件有限公司

制造单位住所: 佛山市南海区桂城街道三山东区村港口路西侧

设备类别: 电梯安全保护装置

设备品种: 安全钳

产品名称: 渐进式安全钳

产品型号: QJ109

型式试验报告编号: TSX F320T3720200014, TSX F320T3720200014H02

经型式试验, 确认该样品符合以下安全技术规范和标准的规定:

《电梯型式试验规则》(TSG T7007—2022)
GB/T 7588.1—2020《电梯制造与安装安全规范 第1部分: 乘客电梯和载货电梯》
GB/T 7588.2—2020《电梯制造与安装安全规范 第2部分: 电梯部件的设计原则、计算和检验》
ISO 8100-1:2019、ISO 8100-2:2019
EN 81-20:2020、EN 81-50:2020

本证书适用的产品型号: QJ109

本证书适用的产品参数范围和配置见证书附页。

(型式试验机构盖章)

发证日期: 2020年04月16日

本次换证日期: 2022年10月27日

下次核查日期: 2024年04月16日 前

广东省特种设备检测研究院
国家电梯质量检验检测中心(广东)

注1: 申请单位有责任保证产品符合安全技术规范及相关标准的规定, 以及与型式试验样品质量安全性能的一致性。

注2: 本证书不适用于下次核查日期后制造出厂的安全保护装置和主要部件产品。

适用的产品参数范围和配置表

设备类别	电梯安全保护装置	设备品种	安全钳
产品名称	渐进式安全钳		
产品型号	QJ109		
安全钳型式	渐进式		
额定速度（m/s）	0.25~2.5		
允许质量（kg）	7500		
实际应用质量（kg）	6938~8062		
限速器最大动作速度/ 限速器动作速度范围（m/s）	0.288~3.23		
弹性元件型式	"U"型弹簧		
夹紧（制动）元件型式	齿形楔块		
夹紧（制动）元件材质	45#钢		
夹紧（制动）元件数量	4块/对		
夹紧（制动）摩擦面 尺寸（mm）	长×宽：100×30		
适用导轨导向面硬度（HBW）	16、19		
适用导轨导向面宽度（mm）	≤143		
适用导轨导向面加工方式	刨削		
适用导轨导向面润滑状况	润滑		
适用导轨材料牌号	Q235		
适用斜行电梯 倾斜角范围（°）	/		
防机械火花措施	/		