



特种设备型式试验证书 (电梯)

证书编号: TSX B37001420220046

申请单位名称: 沈阳蓝光驱动技术有限公司
申请单位住所: 辽宁省沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号
制造单位名称: 沈阳蓝光驱动技术有限公司
制造单位住所: 辽宁省沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号
设备类别: 电梯主要部件
设备品种: 驱动主机
产品名称: 电梯曳引机
产品型号: WYT-J

型式试验报告编号: T14-B370-22-046、T14-B370-26-145

经型式试验, 确认该样品符合《电梯型式试验规则》(TSG T7007—2022)、GB/T 7588.1—2020、GB/T 7588.2—2020、EN 81-20: 2020 和 EN 81-50: 2020 的规定。

本证书适用的产品型号: WYT-J。

本证书适用的产品参数范围和配置见附表。

发证日期: 2022 年 9 月 16 日

本次换证日期: 2026 年 8 月 20 日

下次核查日期: 2030 年 9 月 16 日 前

国家电梯质量检验检测中心
建研机械检验检测(北京)有限公司

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产品。

附表

驱动主机适用参数范围和配置表

电动机额定功率	≤54.9 kW	驱动主机额定速度	≤8.00 m/s
驱动方式	曳引驱动		
整体结构型式	卧式、无减速装置、驱动轮两端支撑、输出轴 2 点支撑		
制动器数量 结构型式	2 组 电磁直压式鼓式 (块式)	电动机结构型式	三相交流永磁同步外转子
制动器作用部位	曳引轮	减速装置型式	/
传动副接触面 材料牌号	/		
减速装置 中心(锥)距	/	减速装置 轴交角	/
输出轴中心线高度 (适用于无减速装置主机)	400 mm		
电动机防爆型式	/	电动机防爆等级	/
制动器防爆型式	/	制动器防爆等级	/
曳引轮曳引面形状 (适用于包覆带)	/	曳引轮曳引面涂 (镀)层材质 (适用于包覆带)	/
固定底面与水平面最小夹角 (适用于可倾斜布置的鼓式制动器式主机)	/		
注：电梯驱动主机额定速度 $v_{\text{主机}}$ 为驱动主机曳引轮线速度，与电梯额定速度 $v_{\text{电梯}}$ 和电梯悬挂比 i 之间的关系是： $v_{\text{主机}}=v_{\text{电梯}}\times i$ 。			

发证日期：2022 年 9 月 16 日
本次换证日期：2026 年 8 月 20 日
下次核查日期：2030 年 9 月 16 日 前