



2014000708Z (2014)国认监认字(134)号



检测  
CNAS L0454

# 检 验 报 告

报告编号: WT NET 15-032

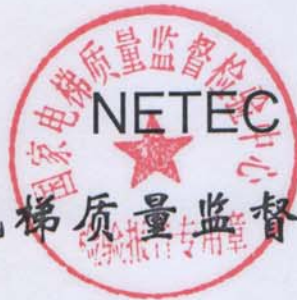
产品名称: 制动器

产品型号: DZE

委托单位: 沈阳蓝光驱动技术有限公司

生产单位: 沈阳蓝光驱动技术有限公司

检验类别: 委托检验



国家电梯质量监督试验中心

产品名称	制动器		出厂编号	Z14051624
型号规格	DZE		出厂日期	2014-05
委托单位	名称	沈阳蓝光驱动技术有限公司		
	地址	沈阳市浑南新区世纪路 37 号		
生产单位	名称	沈阳蓝光驱动技术有限公司		
	地址	沈阳市浑南新区世纪路 37 号		
样品状态	未见异常		到样日期	/
检验地点	沈阳蓝光驱动技术有限公司		NETEC 样品编号	/
检验日期	2014-05-30~2014-12-13		样品数量	1
检验条件	环境温度: 15℃~30℃, 相对湿度: 44%~68%, 供电电压: AC220V			
检验依据	《电梯驱动主机型式试验细则》(2012 稿) GB/T 24478—2009 《电梯曳引机》			
检 验 结 论	<p>该制动器所检项目的检验结果符合检验依据对应条款的要求。</p> <p>说明: 本报告中检验项目编号编排与《电梯驱动主机型式试验细则》(2012 稿) 项目编号一致。</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2015 年 01 月 23 日</p>			

主检: 李廷玉

审核: (司) (明)

批准: 丁衡



一、主要技术参数及配置表

产品名称	制动器
型号	DZE
数量、结构型式	分两组装设, 块式
电磁铁供电类型及额定电压	AC 220V
电磁铁部件结构	2 个独立电磁铁
制动线圈电阻	32.9 $\Omega$
绝缘等级	F
状态检测开关型号	TM1306
作用到被制动部件的制动力矩	4160Nm
制动部件制动行程	0.10mm~0.30mm
制动作用部位	与曳引轮一体的制动轮
制动弹性部件结构	有导向的圆柱螺旋弹簧
制动衬材质	非石棉橡胶板碳素纤维
工作环境	室内



二、检验项目与检验记录

序号	项目编号	检验内容与要求	检验结果
1	3.2.9	制动器可靠性试验	符合要求
2	3.2.4	300 万次后制动力矩	(左) 2080Nm (右) 2080 Nm 双臂 4160NM 符合要求
3	3.2.5	300 万次后制动系统的启动和释放电压	启动电压: AC151 V 68.6%U <sub>额</sub> 释放电压: AC 105V 47.7%U <sub>额</sub> 符合要求
4	3.2.6	300 万次后制动响应时间	左 右 吸合(平均值): 420ms ; 420ms 释放(平均值): 415ms ; 418ms 符合要求
5	3.2.7	300 万次后制动器线圈耐压试验	1000V, 1min, 没有击穿现象 符合要求
6	3.3.3	300 万次后制动器噪声	噪声 dB(A): 前: 60.2 后: 60.7 左: 60.0 右: 59.5 上: 59.6 背景: 47.0 符合要求

三、样品照片

