



2013000361Z



(2013)国认监认字(089)号

报告编号: 2014WT558

Report No.: \_\_\_\_\_

# 检 验 报 告

## TEST REPORT

产品名称: 变频器  
Name of products: \_\_\_\_\_

型号规格: NVF2G-280/TS4  
Type Specification: \_\_\_\_\_

委托单位: 浙江正泰电器股份有限公司  
Consign Unit: \_\_\_\_\_

检验类别: 型式试验  
Kind of test: \_\_\_\_\_

国家电控配电设备质量监督检验中心  
China National Center for Quality Supervision and Test of  
Electrical Control and Distribution Equipment (CCDT)  
天津天传电控设备检测有限公司  
Tianjin Tianchuan Electrical Control Equipment Test Co., Ltd.

# 检 验 报 告

第1页 共 39 页

报告编号: 2014WT558

产品名称	变频器			商标	/
型号规格	NVF2G-280/TS4				
主要技术数据	额定输入电压: AC 380V; 额定输出电流: AC 520A; 额定功率: 280kW;				
检验类别	型式试验				
委托单位	浙江正泰电器股份有限公司				
委托单位地址	浙江省温州市乐清市北白象镇正泰工业园正泰路 1 号				
生产单位	浙江正泰电器股份有限公司				
生产单位地址	浙江省温州市乐清市北白象镇正泰工业园正泰路 1 号				
抽样地点	/	抽样者	/	抽样日期	/
抽样数量	/	抽样基数	/	产品编号	/
样品编号	2014WG469	样品数量	1 台	样品状态	正常
送样者	连旭彬		到样日期		2014 年 12 月 29 日
检验依据	GB/T 12668.2-2002《调速电气传动系统 第 2 部分: 一般要求—低压交流变频电气传动系统额定值的规定》、技术条件				
检验日期	2014 年 12 月 29 日至 2015 年 01 月 15 日				
检验结论	<p>试品经 13 项试验验证, 其测试结果符合检验依据的要求, 型式试验合格。</p> <p style="text-align: right;">签发日期: 2015 年 01 月 22 日</p>				
备注	GB/T 12668.2-2002《调速电气传动系统 第 2 部分: 一般要求—低压交流变频电气传动系统额定值的规定》经认可, 检验项目见第 2 页。				

主检: 李婧

审核: 叶英

签发: 李强  
2013-09-02



# 检 验 报 告

报告编号: 2014WT558

第2页 共 39 页

## 检 验 项 目 汇 总 表

序号	检验项目	检验依据	检验结论	页次
1	绝缘试验	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	3
2	轻载试验	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	4
3	额定电流试验	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	5
4	过电流能力试验	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	6
5	功率损耗的确定	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	7
6	功率因数的测定	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	7
7	温升试验	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	8
8	检验辅助部件	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	9
9	检验控制设备的性能	GB/T 12668.2-2002 7.3.3	合格	10~17
10	检验保护器件	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	18
11	音频噪声	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	19
12	电磁兼容试验	GB/T 12668.2-2002 7.3.2	合格	20~29
13	振动试验	技术条件		30
	试验仪器设备清单	/	/	31
	试验设备连接图	/	/	32~34
	试验仪器布置图	/	/	35~38
	样品照片	/	/	39
	以下空白			