



2014100250Z



2014苏质监验字250号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0160

检验报告

Test Report



NZJ(2016)DQ04918Z

NZJ(2016)DQ04918Z

产品名称
Product Name

排水型电柜除湿器

受检单位
Unit Being Tested

生产单位
Manufacturer

镇江德仑电气有限公司

委托单位
Applicant

镇江德仑电气有限公司

检验类别
TestKind

委托检验

江苏省智能电网应用产品质量监督检验中心

JIANGSU QUALITY SUPERVISION AND TESTING CENTER FOR SMART GRID PRODUCTS



南京市产品质量监督检验院

NANJING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY INSPECTION



注意事项

1. 本检验机构保证检验的科学性、公正性和准确性，对检验的数据负责，并对委托方所提供的样品和技术资料保密；
2. 本检验报告无编制或主检、审核、批准人的签字，或涂改、未加盖本检验机构检验专用章无效；
3. 不得部分复制本检验报告，或复制的检验报告未加盖本检验机构检验专用章无效；
4. 非监督类检验报告，生产方的相关信息由委托方提供并对其真实性负责；
5. 送样委托检验报告，本检验机构所出具的检验结果仅对来样负责；
6. 委托检验的剩余样品请在收到本检验报告的15-90天内领取，逾期本检验机构将按本检验机构规定处理；
7. 若对委托检验结果存有异议，请在收到检验报告之日起的15日内向本检验机构提出申请，逾期将不予受理；若对监督抽查检验结果存有异议，按任务下达部门规定处理；
8. 未经本检验机构书面同意，不得擅自使用本检验报告中的信息进行宣传。

Points for attention

1. Our institute ensures the professionalism, impartiality and accuracy of all the inspections. Our institute takes responsibility for the inspection results and maintains confidentiality of samples and technology provided by the entrusting party.
2. A valid inspection report has to have all the signatures from the report generator, inspector, reviewer as well as approver and the stamp from our institute. The report will be considered invalid if altered.
3. Do not photocopy parts of the report and a report that has been photocopied is invalid unless stamped by our institute.
4. For non-surveillance inspection reports, the entrusting party should provide the information of the production party and it is the responsibility of the entrusting party to ensure the authenticity of the information.
5. For entrusted inspections, our inspection reports are only responsible for the entrusted samples.
6. For entrusted inspections, unused samples will be available for repossession from 15 to 90 days from the day the inspection report is received after which the samples will be disposed according to our institute regulations.
7. In case of any objections regarding the inspection results of entrusted inspections, please report to our institute within 15 days from the day the inspection report is received. The request will not be processed if the deadline is missed. In case of any objections regarding the inspection results of surveillance inspections, please refer to the regulations from the surveillance department.
8. The information in our inspection reports can not be used for any advertisement without the written consent from our institute.

NZJ(2016

样
Sam

报
Spe

生产
Producing

抽
Sampli

委托单
Applic

受检单
Unit being

生产单
Manufact

任
Being

抽
Sam

样
Samp

抽样单
Sampling

检验
Test

抽
Test

编
Perso

签
Signa

Signature

江苏省智能电网应用产品质量监督检验中心

Jiangsu Quality Supervision and Testing Center for Smart Grid Products

南京市产品质量监督检验院

Nanjing Institute of Supervision & Testing on Product Quality

检验报告

Test Report

NZJ(2016)DQ04918Z

共5页第1页 Page No:5-1

样品名称 Sample Name	排水型电柜除湿器				
规格型号 Specifications	DLCS-A	商标 Brand	---		
生产日期/批号 Producing Date/Batch No.	2016.4	样品等级 Grade	---		
抽样地点 Sampling Location	---	样品来源/状态 Sample from/ Description	送样\符合检验要求		
委托单位\地址\电话 Applicant/Add/Tel.	镇江德仑电气有限公司	镇江市扬中经济开发区港隆路127号科创中心内	0511-80791357		
受检单位\地址\电话 Unit being tested/Add/Tel.	---	---	---		
生产单位\地址\电话 Manufacturer/Add/Tel.	镇江德仑电气有限公司	镇江市扬中经济开发区港隆路127号科创中心内	0511-80791357		
任务来源 Being Tested form	委托				
抽样日期 Sampling date	---	抽样人员 Sampling staff	---	抽样基数 Sample Batch	---
样品数量 Sample Quantity	1台	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	---	样品到达日期 Samples arrival date	2016-04-26
	其中备样: ---				
抽样单\委托书编号 Sampling/Applicant No.	1502273	封样状态 Sealing state	---	检验日期 Test Date	2016-04-26~2016-04-29
检验和判定依据 Test Standard(s)	GB/T 17626.2-2006《电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》 GB/T 17626.4-2008《电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验》 GB/T 17626.5-2008《电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验》 《排水型电柜除湿器技术条件》				
检验结论 Test Conclusion	样品经检验,符合《排水型电柜除湿器技术条件》规定的要求。本检验报告仅对来样负责				
备注 Note	---				
编制: Personal	夏玲芳		审核: Inspector	刘微	
批准: Approval	[Signature]				
签发日期: Signature Date	2016年05月05日				

江苏省智能电网应用产品质量监督检验中心

Jiangsu Quality Supervision and Testing Center for Smart Grid Products

南京市产品质量监督检验院

Nanjing Institute of Supervision & Testing on Product Quality

检验报告

Test Report

NZJ(2016)DQ04918Z

共 5 页第 2 页 Page No:5-2

序号	检验项目	技术要求	单位	检验结果	单项评价
1	外观与结构	除湿器表面应平整光洁, 不应有明显的凹痕、划伤、裂缝、变形和污染。金属零部件不应有锈蚀及其它机械损伤	—	符合	合格
		除湿器结构应牢固, 连接件应紧固、无松脱		符合	
		除湿器操作应灵活可靠, 无卡滞现象		符合	
2	除湿量	除湿器在 30℃、80%RH 标准环境下工作 24h, 其除湿量应≥342	ml	380	合格
3	电源适应性	除湿器应能在 AC 198V~264V 范围内正常工作, 环境温湿度显示应正常	—	符合	合格
4	安全	电击防护	—	符合	合格
		安全防护		符合	
		绝缘电阻	MΩ	>500	
		耐压	—	通过	

江苏省智能电网应用产品质量监督检验中心

Jiangsu Quality Supervision and Testing Center for Smart Grid Products

南京市产品质量监督检验院

Nanjing Institute of Supervision & Testing on Product Quality

检验报告

Test Report

NZJ(2016)DQ04918Z

共 5 页第 3 页 Page No:5-3

序号	检验项目	技术要求	单位	检验结果	单项评价
5	静电放电抗扰度	按 GB/T 17626.2-2006 中 8 的试验程序。 接触放电： 试验等级：3 级； 放电位置：对正常使用中手可能接触到的导电表面（点）及水平耦合板； 放电电压：6kV； 放电次数：10 次； 试验过程中，除湿器应正常工作、环境温湿度显示正常	—	符合	合格
		按 GB/T 17626.2-2006 中 8 的试验程序。 空气放电： 试验等级：3 级； 放电位置：对面板上缝隙、孔、按键； 放电电压：8kV； 放电次数：10 次； 试验过程中，除湿器应正常工作、环境温湿度显示正常	—	符合	
	电磁兼容 电快速瞬变脉冲群抗扰度	按 GB/T 17626.4-2006 中 8 的试验程序。 试验等级：3 级； 试验部位：电源端口； 干扰方式：在相电源和地线之间施加； 电压峰值：2kV； 重复频率：5kHz、100kHz； 干扰时间：正负极各试验 1min； 试验过程中，除湿器应正常工作、环境温湿度显示正常	—	符合	
	浪涌（冲击）抗扰度	按 GB/T 17626.5-2008 中 8 的试验程序。 试验等级：3 级； 试验部位：电源端口； 试验波形：1.2/50 μs； 对电源（线-线）施加 1kV； 对电源（线-地）施加 2kV； 次数：各 5 次正脉冲和 5 次负脉冲； 每次连续脉冲间的时间间隔：30s； 试验过程中，除湿器应正常工作、环境温湿度显示正常	—	符合	

江苏省智能电网应用产品质量监督检验中心
 Jiangsu Quality Supervision and Testing Center for Smart Grid Products
 南京市产品质量监督检验院
 Nanjing Institute of Supervision & Testing on Product Quality
 检验报告

Test Report

NZJ(2016)DQ04918Z

共 5 页第 4 页 Page No:5-4

序号	检验项目	技术要求	单位	检验结果	单项评价
6	环境适应性	低温工作	—	除湿器在温度-40℃环境下工作 2h, 功能应正常	符合
		高温工作		除湿器在温度 55℃环境下工作 2h, 功能应正常	符合
		恒定湿热		除湿器在温度 40℃环境下、相对湿度 90%的条件下存放 48h, 恢复 2h 后功能应正常	符合
		振动		频率: 5Hz~55Hz~5Hz; 振幅: 0.15mm; 方向: X、Y、Z 方向上; 次数: 3 次; 振动时间: 每次 5min; 振动试验后, 除湿器结构应无变形及紧固件脱落现象, 通电检查应能正常工作	符合
					合格

江苏省智能电网应用产品质量监督检验中心
Jiangsu Quality Supervision and Testing Center for Smart Grid Products
南京市产品质量监督检验院
Nanjing Institute of Supervision & Testing on Product Quality
检验报告

Test Report

NZJ(2016)DQ04918Z

共 5 页第 5 页 Page No:5-5

检验附图





南京市产品质量监督检验院
NANJING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY INSPECTION

地址 (Add): 南京市玄武区红山路168号
邮编 (P. C): 210028
电话 (Tel): 025-52366666
传真 (Fax): 025-85401581

国家农副产品质量监督检验中心 (南京)

地址 (Add): 南京市建邺区嘉陵江东街3号南京质监大厦
邮编 (P. C): 210019
电话 (Tel): 025-86673778
传真 (Fax): 025-86673780

国家金银制品质量监督检验中心 (南京)

地址 (Add): 南京市玄武区红山路168号
邮编 (P. C): 210028
电话 (Tel): 025-52366800
传真 (Fax): 025-85401581

国家建材产品质量监督检验中心 (南京)

地址 (Add): 南京市江宁区诚信大道1828号
邮编 (P. C): 211102
电话 (Tel): 025-87120110
传真 (Fax): 025-87120110

江苏省软件产品质量监督检验中心

地址 (Add): 南京市雨花台区宁双路28号
邮编 (P. C): 210012
电话 (Tel): 025-52366700
传真 (Fax): 025-52366804

江苏省智能电网应用产品质量监督检验中心

地址 (Add): 南京市江宁区智能电网科技产业园水阁路8号
邮编 (P. C): 211106
电话 (Tel): 025-84983013
传真 (Fax): 025-84983012