



2012002878Z



检测
CNAS L1020



(2012)国认监认字(347)号

国家强制性产品认证

试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

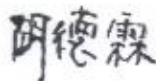
申请编号: A2012CCC0304-1368359
(任务编号)

产品名称: 交流真空接触器

型 号: CKJ5-250/1.14

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



样品名称: 交流真空接触器 型 号: CKJ5-250/1.14 数 量: 1 台 收样日期: 2012-07-28 完成日期: 2012-08-06 样品来源: 工厂送样	委托人: 昆山瑞普电气有限公司 委托人地址: 昆山开发区同丰路 327 号 生产者(制造商): 昆山瑞普电气有限公司 生产者(制造商)地址: 昆山开发区同丰路 327 号 生产企业: 昆山瑞普电气有限公司 生产企业地址: 江苏省昆山市水秀路 1418 号
试验结论: 合格	
本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: CKJ5-250/1.14 Ui:1140V;Ith:250A; 使用类别:AC-4; Ue:AC1140V;Ie:250A; Us:AC36V,AC127V,AC220V; 极数:3P; 配用的辅助触头(NC3 对,NO4 对): Ith:10A AC-15:Ue:AC380V/Ie:1A; DC-13:Ue:DC250V/Ie:0.8A.	
签发人: 胡德霖 签名:  签发日期: 2012-09-05	
备注: 1.产品认证变更申请书上该产品的认证标准变更为: GB 14048.4-2010; 变更前该产品的认证标准为: GB 14048.4-2003; 2.原 CCC 认可报告编号: C-040-09B0760-S; 3.出具原试验报告的检测单位: 苏州电器科学研究所有限公司; 4.原 CCC 证书编号: 2009010304363334; 5.此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。	

安全型式试验报告

申请编号: A2012CCC0304-1368359 (任务编号) 样品名称: 交流真空接触器 型号规格: CKJ5-250/1.14 样品数量: 1 台 样品生产序号: / 收样日期: 2012-07-28 样品来源: 工厂送样 抽样通知书编号: /	委托人: 昆山瑞普电气有限公司 委托人地址: 昆山开发区同丰路 327 号 生产者(制造商): 昆山瑞普电气有限公司 生产者(制造商)地址: 昆山开发区同丰路 327 号 生产企业: 昆山瑞普电气有限公司 生产企业地址: 江苏省昆山市水秀路 1418 号
--	--

试验依据标准: GB 14048.4-2010
 《低压开关设备和控制设备 第 4-1 部分: 接触器和电动机起动器 机电式接触器和电动机起动器(含电动机保护器)》

试验结论: 合格

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:
 CKJ5-250/1.14
 Ui:1140V;Ith:250A;
 使用类别:AC-4;
 Ue:AC1140V;Ie:250A;
 Us:AC36V,AC127V,AC220V;
 极数:3P;
 配用的辅助触头(NC3 对,NO4 对):
 Ith:10A
 AC-15:Ue:AC380V/Ie:1A;
 DC-13:Ue:DC250V/Ie:0.8A.

主检: 朱文华 签名: *朱文华* 日期: 2012-09-05
 审核: 姚惠芳 签名: *姚惠芳* 日期: 2012-09-05
 签发: 胡德霖 签名: *胡德霖* 日期: 2012-09-05



备注

1. 产品认证变更申请书上该产品的认证标准变更为: GB 14048.4-2010; 变更前该产品的认证标准为: GB 14048.4-2003;
2. 原 CCC 认可报告编号: C-040-09B0760-S;
3. 出具原试验报告的检测单位: 苏州电器科学研究所有限公司;
4. 原 CCC 证书编号: 2009010304363334;
5. 此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。

试验结果及判定

条款	检验项目及检验要求	测量或观察结果	判定
		#01	
9.3.3.4	<p>介电性能 (冲击耐压)</p> <p>冲击耐受电压试验(1.2/50μs)</p> <p>主电路: 9.8kV</p> <p>控制电路: 9.8kV 辅助电路: 2.95kV</p> <p>间隔时间: $> 1s$</p> <p>试验次数: 正负极性各 5 次</p> <p>施压部位:</p> <p>触头处于所有正常工作位置, 主电路所有接线端子连接一起 (包括控制和辅助电路接至主电路) 和外壳或安装板之间</p> <p>触头处于所有正常工作位置, 主电路每极与其他极连接在一起并接至外壳或安装板之间</p> <p>正常工作不接至主电路的每个控制和辅助电路与以下部位之间:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 主电路 - 其他电路 - 外露导体部分 - 外壳或安装板 <p>以上部位任何合适者可以连接在一起</p>	<p>无非故意的击穿放电</p> <p>5s</p> <p>9.8kV</p> <p>9.8kV</p> <p>控: 9.8kV 辅: 2.95kV</p>	合格
9.3.3.4	<p>介电性能 (工频耐压)</p> <p>试验电压: 主电路和控制电路: $2700 \pm 3\%V$</p> <p>辅助电路: $1890 \pm 3\%V$</p> <p>施压时间: 5s</p> <p>施压部位:</p> <p>触头处于所有正常工作位置, 主电路所有接线端子连接一起 (包括控制和辅助电路接至主电路) 和外壳或安装板之间</p> <p>触头处于所有正常工作位置, 主电路每极与其他极连接在一起并接至外壳或安装板之间</p> <p>正常工作不接至主电路的每个控制和辅助电路与以下部位之间:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 主电路 - 其他电路 - 外露导体部分 - 外壳或安装板 <p>以上部位任何合适者可以连接在一起</p>	<p>无击穿和闪络现象</p> <p>5s</p> <p>2.70×10^3V</p> <p>2.70×10^3V</p> <p>控: 2.70×10^3V 辅: 1.89×10^3V</p>	合格