



2012001885A



检测  
CNAS L1145

报告编号: C009-A2011CCC0309-1215245

# 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: A2011CCC0309-1215245

(任务编号)

产品名称: 电磁起动器


型 号: QC36-50TN

检测机构: 上海电器设备检测所



642

2013-03-15

产品名称: 电磁起动器 型 号: QC36-50TN 数 量: 7 台 收样日期: 2012-7-18 完成日期: 2012-8-9 样品来源: 工厂送样	委托人: 浙江正泰电器股份有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号 生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司 生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号 生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 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: QC36-50TN Ui: 380V; Ue: AC220V/380V; Ie: 40 ~ 63A, 53 ~ 85A, 75~120A; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P 配用辅助触头: 接触器本体辅助触头: AC-15: Ue/Ie: 380V/0.47A; Ith: 5A; 2NO, 2NC; 热过载继电器本体辅助触头: AC-15: Ue/Ie: 380V/0.47A; Ith: 10A; 1NO, 1NC;	
签发人: 签名:  签发日期: 2012.8.24	
备注: 见附页	

## 报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C009- A2011CCC0309-1215245
首页	√	2	C009- A2011CCC0309-1215245
报告组成	√	1	C009- A2011CCC0309-1215245
安全型式试验报告	√	37	C009- A2011CCC0309-1215245
电磁兼容型式试验报告	√	/	/

本报告由表中划√的所有内容组成。

判定: P 试验结果符合要求

F 试验结果不符合要求

N 要求不适用于该产品, 或不进行该项试验

## 安全型式试验报告

申请编号:

A2011CCC0309-1215245

(任务编号)

样品名称: 电磁起动器

型号规格: QC36-50TN

样品数量: 7 台

样品生产序号: /

收样日期: 2012-7-18

样品来源: 工厂送样

抽样通知书编号: /

委托人: 浙江正泰电器股份有限公司

委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号

生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司

生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号

生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司

生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号

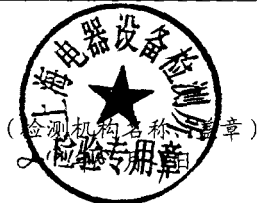
试验依据标准: GB14048.4-2010

《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

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

见本报告第 1 页产品型号规格及相关情况说明。

主检: 孙金凤 签名:  日期: 2012.8.23审核: 郑凯宇 签名:  日期: 2012.8.23签发: 章克强 签名:  日期: 2012.8.24

备注

无

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
1/01	温升 ( QC36-50TN Us:380V 50Hz Ie:75A~120A )	9.3.3.3	合 格
02	动作条件及动作范围 ( QC36-50TN Us:380V 50Hz Ie:75A~120A )	9.3.3.2	
03	动作条件及动作范围 ( QC36-50TN Us:380V 50Hz Ie:75A~120A )	9.3.3.2	
04	介电性能 ( 冲击耐压 ) ( QC36-50TN Us:380V 50Hz Ie:75A~120A )	9.3.3.4	
05	介电性能 ( 工频耐压 ) ( QC36-50TN Us:380V 50Hz Ie:75A~120A )	9.3.3.4	
3/06	试前动作特性试验 ( QC36-50TN Us:220V 50Hz Ie:40A~63A )	9.3.3.2.2	合 格
07	预期电流“ $I_n$ ” 试验 ( type 2 ) ( QC36-50TN Us:220V 50Hz Ie: 40A~63A )	9.3.4.2.1	
08	试后动作特性试验 ( QC36-50TN Us:220V 50Hz Ie: 40A~63A )	9.3.3.2.2	
09	试前动作特性试验 ( QC36-50TN Us:220V 50Hz Ie: 40A~63A )	9.3.3.2.2	
10	额定限制短路电流 $I_q$ 试验 ( type 2 ) ( QC36-50TN Us:220V 50Hz Ie: 40A~63A )	9.3.4.2.2	
11	试后动作特性试验 ( QC36-50TN Us:220V 50Hz Ie: 40A~63A )	9.3.3.2.2	
12	试前动作特性试验 ( QC36-50TN Us:220V 50Hz Ie:53A~85A )	9.3.3.2.2	
13	预期电流“ $I_n$ ” 试验 ( type 2 ) ( QC36-50TN Us:220V 50Hz Ie: 53A~85A )	9.3.4.2.2	
14	试后动作特性试验 ( QC36-50TN Us:220V 50Hz Ie: 53A~85A )	9.3.3.2.2	
5/15	接线端子机械性能 ( QC36-50TN Us:380V 50Hz Ie:75A~120A )	GB14048.1 8.2.4	合 格
16	外壳防护等级 ( QC36-50TN Us:380V 50Hz Ie:75A~120A )	GB14048.1 附录 C	
17	耐湿热性能 ( QC36-50TN Us:380V 50Hz Ie:75A~120A )	GB14048.1 附录 K	合 格
18	耐非正常热和着火危险 ( QC36-50TN Us:380V 50Hz Ie:75A~120A )	GB14048.1 8.2.1.1	合 格
	以下空白		

