



国家强制性产品认证 试验报告

☐ 新申请 ☒ 变更 ☐ 监督 ☐ 复审 ☐ 其他:

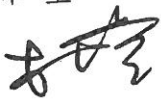
申请编号: A2012CCC0304-1317017
(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型 号: CDC10-40

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所



产品名称: 交流接触器 型号: CDC10-40 数量: 26 收样日期: 2012-06-01 完成日期: 2012-07-21 样品来源: 企业送样	委托人: 德力西电气有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区 生产者(制造商): 德力西电气有限公司 生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区 生产企业: 德力西电气有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区
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: CDC10-40 Ue: AC220V、AC380V、AC660V; Ie: 40A (AC220V、AC380V)、25A (AC660V); Ui: AC690V; Ith: 40A; Uimp: 8kV; Us: AC36V、AC110V、AC127V、AC220V、AC380V; 极数: 3P; 使用类别: AC-1、AC-2、AC-3、AC-4; 辅助触头: AC-15 Ue: AC380V; Ie: 0.47A; Ue: AC220V; Ie: 0.81A; DC-13 Ue: DC220V; Ie: 0.31A; Ui: AC690V; Ith: 5A; Uimp: 8kV; 2NO、2NC	
签发人: 杜量 签名:  签发日期: 2012.08.02	
备注:	

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C-076-1C12292
首页	√	1	C-076-1C12292
报告组成	√	1	C-076-1C12292
安全型式试验报告	√	66	C-076-1C12292-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	C-076-1C12292

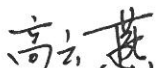
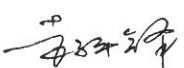
本报告由表中划√的所有内容组成.

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: A2012CCC0304-1317017 (任务编号) 样品名称: 交流接触器 型号规格: CDC10-40 样品数量: 26 样品生产序号: / 收样日期: 2012-06-01 样品来源: 企业送样 抽样通知书编号: /	委托人: 德力西电气有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区 生产者(制造商): 德力西电气有限公司 生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区 生产企业: 德力西电气有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区
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: CDC10-40 Ue: AC220V、AC380V、AC660V; Ie: 40A(AC220V、AC380V)、25A(AC660V); Ui: AC690V; Ith: 40A; Uimp: 8kV; Us: AC36V、AC110V、AC127V、AC220V、AC380V; 极数: 3P; 使用类别: AC-1、AC-2、AC-3、AC-4; 辅助触头: AC-15 Ue: AC380V; Ie: 0.47A; Ue: AC220V; Ie: 0.81A; DC-13 Ue: DC220V; Ie: 0.31A; Ui: AC690V; Ith: 5A; Uimp: 8kV; 2NO、2NC	
主检: 高云燕 签名: 	日期: 2012.08.01
审核: 袁科锋 签名: 	日期: 2012.08.01
签发: 杜 量 签名: 	日期: 2012.08.02
备注	见附表 1



样品描述及说明

附表 1:

变更信息	变更前	变更后
[12]标准换版	GB14048.4-2003	GB14048.4-2010
[13]铁芯材料变更	硅钢片 DR510-50	磁性钢带 50W470
[13]壳体、灭弧罩、触头支持牌号变更	酚醛模塑料 PF2A4-161	酚醛模塑料 PMC-PF(WD30+MD20),M,FR(黑),②
[13]触头材料变更	银基合金 CAgCdO(15)	银氧化镉(12)/铜 AgCdO(12)/Cu
[13]弹簧材料变更	碳素弹簧钢丝 T9A-G2	主触头弹簧: 碳素弹簧钢丝 0.7/70-C 反力弹簧: 不锈钢丝 1.1/1Cr18Ni9
[14]壳体、触头支持制造商变更	乐清市天福胶木件厂 乐清市龙武胶塑厂 乐清市巨阳胶塑制品厂	浙江长雄塑料有限公司
[14]触头制造商变更	乐清市电工合金有限公司	中希集团有限公司
[14]灭弧罩制造商变更	乐清市信龙电器厂 乐清市中兴胶木厂	乐清市信龙电器厂
[14]铁芯制造商变更	乐清市柳川铁芯厂 浙江开元冲压有限公司 安本铁芯厂	乐清市安本铁芯厂 浙江开元电气设备有限公司
[17]产品参数变更(线圈匝数、线径)	匝数 459±2 (AC36V)、1401±8 (AC110V)、1618±8 (AC127V)、2802±14 (AC220V)、4840±23 (AC380V); 线径 ϕ 0.56 mm(AC36V)、 ϕ 0.315mm(AC110V)、 ϕ 0.29mm(AC127V)、 ϕ 0.23mm(AC220V)、 ϕ 0.17mm(AC380V)	匝数 521±3 (AC36V)、1593±8 (AC110V)、1839±10 (AC127V)、3330±17 (AC220V)、5750±29 (AC380V); 线径 ϕ 0.42mm(AC36V)、 ϕ 0.23mm(AC110V)、 ϕ 0.21mm(AC127V)、 ϕ 0.17mm(AC220V)、 ϕ 0.14mm(AC380V)
[17]产品参数变更(触头参数)	初压力 3.98N±0.32N 终压力 4.78N±0.38N 静触头 ϕ 7×1(mm×mm) 动触头 ϕ 6.5×1.5(mm×mm)	初压力 3.98N±0.4N 终压力 4.78N±0.48N 静触头 ϕ 7×1/0.6 (mm×mm) 动触头 ϕ 6.5×1.5/0.8 SR20 (mm×mm)
原 3C 证书编号	2002010304022063	
已获证型号规格	见 P6 页 5 产品认证情况	
原证书检测机构/报告编号	上海电器设备检测所低压电器检测站	C009-A2005CCC0304-255725
说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效		