



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1037



2015003348Z

(2015) 国认监认字 (514) 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: A2017CCC0307-2527014

产品名称: 剩余电流动作断路器

型号: DZ47PLES-40

检测机构: 国家中低压配电设备质量监督检验中心

(镇江市产品质量监督检验中心)



2017-03-10

产品名称: 剩余电流动作断路器

型号: DZ47PLES-40

数量: 4台

收样日期: 2017-02-24

完成日期: 2017-03-10

样品来源: 工厂送样

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:

型号: DZ47PLES-40

额定工作电压(Ue): AC230V

额定电流(In): 6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A

瞬时脱扣类型: C型

运行短路能力(Ics): 4500A

额定短路能力(Icn): 4500A

额定剩余动作电流(IΔn): 30mA

额定剩余动作类型: AC型

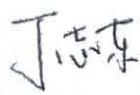
额定剩余动作类型: 电子式

额定剩余接通分断能力(IΔm): 500A

极数: 1P+N(带一个保护极, N极可开闭)

适用于隔离

签发人: 丁志东

签名: 

签发日期: 2017-03-10

备注: 见附页 1

## 附页 1

| 变更项目     | 变更前   | 变更后 |
|----------|---|-----|
| 手柄颜色变更   | 黑色  | 红色  |
| 测试按钮颜色变更 | 黑色  | 黄色  |
| 卡扣颜色变更   | 黑色  | 白色  |
| 原证书编号    | 2017010307938276  |     |
| 原报告编号    | 12901-20168079  |     |
| 原检测单位    | 国家中低压配电设备质量监督检验中心<br>(镇江市产品质量监督检验中心)                      |     |
| 备注       | 此变更报告与原 CCC 型式试验报告合并使用方为有效。<br>此报告中样品描述及说明取代原报告中的样品描述及说明。 |     |

## 报告组成

| 报告内容       | 有无 | 页数 | 编号               |
|------------|----|----|------------------|
| 封面         | √  | 1  | 12901-20178011   |
| 首页         | √  | 1  | 12901-20178011   |
| 报告组成       | √  | 1  | 12901-20178011   |
| 安全型式试验报告   | √  | 10 | 12901-20178011-S |
| 电磁兼容型式试验报告 | √  | 2  | 12901-20178011-E |
|            |    |    |                  |

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

|   |   |
|---|---|
| <p>申请编号: A2017CCC0307-2527014<br/>                 样品名称: 剩余电流动作断路器<br/>                 型号规格: DZ47PLES-40<br/>                 样品数量: 4 台<br/>                 样品生产序号: /<br/>                 收样日期: 2017-02-24<br/>                 样品来源: 工厂送样<br/>                 抽样通知书编号: /</p> | <p>委托人: 德力西电气有限公司<br/>                 委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区<br/><br/>                 生产者(制造商): 德力西电气有限公司<br/>                 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<br/><br/>                 生产企业: 德力西电气有限公司<br/>                 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</p> |
|---|---|

**试验依据标准:**  
 GB16917.1-2014 《家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器(RCBO)第1部分: 一般规则》  
 GB16917.22-2008 《家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器(RCBO)第22部分: 一般规则对动作功能与电源电压有关的RCBO的适用性》

**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:**  
 型号: DZ47PLES-40  
 额定工作电压(Ue): AC230V  
 额定电流(In): 6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A  
 瞬时脱扣类型: C 型  
 运行短路能力(Ics): 4500A  
 额定短路能力(Icn): 4500A  
 额定剩余动作电流(IΔn): 30mA  
 额定剩余动作类型: AC 型  
 额定剩余动作类型: 电子式  
 额定剩余接通分断能力(IΔm): 500A  
 极数: 1P+N(带一个保护极, N极可开闭)  
 适用于隔离

|         |   |                |  |
|---------|---|----------------|--|
| 主检: 张 鹏 | 签名:  | 日期: 2017-03-10 | <br>(检测机构名称、盖章)<br>2017年03月10日 |
| 审核: 季英瑞 | 签名:  | 日期: 2017-03-10 |  |
| 签发: 丁志东 | 签名:  | 日期: 2017-03-10 |  |

|    |   |
|----|---|
| 备注 | 无 |
|----|---|