



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNASL1145

# 检测报告

## Test Report

产品名称: 塑料外壳式断路器  
Name of Products: \_\_\_\_\_

产品型号: CDMNE-320  
Type: \_\_\_\_\_

委托方: 德力西电气有限公司  
Client: \_\_\_\_\_

检测类别: 委托检测  
Kind of Test: \_\_\_\_\_

上海电器设备检测所有限公司

SHANGHAI TESTING & INSPECTION INSTITUTE FOR  
ELECTRICAL EQUIPMENT CO. LTD.



产品名称	塑料外壳式断路器		商 标	/	
型 号	CDMNE-320				
技术参数	CDMNE-320 In:320A				
检测类别	委托检测				
委托人	德力西电气有限公司		地 址	上海市嘉定区江桥镇爱特路 188 号 6 号楼	
生产者	德力西电气有限公司		地 址	上海市嘉定区江桥镇爱特路 188 号 6 号楼	
送样数量	1 台	送样者	/	产品编号	/
抽样地点	/	抽样者	/	抽样数量/ 抽样基数	/
抽样日期	/ 年 / 月 / 日		到样日期	2023 年 05 月 11 日	
样品编号	#01				
检测依据	GB/T 14048.2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分: 断路器》				
判定依据	委托方要求				
检测日期	2023 年 05 月 11 日 ~ 2023 年 05 月 12 日				
检测结论	<p>试验项目 1(见检验项目汇总表), 合格。</p> <p>签发日期 2023 年 05 月 12 日</p>				
备注	/				

批准 叶献清

审核 倪吉福

编制 江锋



试验照片



检测  
测专

条款	检验项目及检验要求	测量或观察结果			判定
		#01			
GB/T14048.2 -2020 8.3.3.2 及 委托方要求	产品名称: 塑料外壳式断路器 型号规格: CDMNE-320 In:320A 序号 1				合格
	脱扣极限和特性				
	瞬时脱扣器				
	周围空气温度: -40°C		-40		
	两极同时通电				
	整定电流: $I_i = 10I_n A$	L1L2	L2L3	L1L3	
	试验电流: $0.8 \times I_i A$		$2.56 \times 10^3$		
	不脱扣时间: $\geq 0.2s$	$> 0.2$	$> 0.2$	$> 0.2$	
	试验电流: $1.2 \times I_i A$		$3.84 \times 10^3$		
	脱扣时间: $< 0.2s$	49.2ms	50.7ms	52.3ms	
	单极通电				
	单极动作电流: $I_{i \text{ 单极动作}} = 1.2I_i A$	L1	L2	L3	
	试验电流: $3.84 \times 10^3 A$		$3.85 \times 10^3$		
	脱扣时间: $< 0.2 s$	47.2ms	67.0ms	50.4ms	
	过载脱扣器				
	周围空气温度: -40°C		-40		
三极同时通电		L1L2L3			
整定电流: $I_R = I_n A$					
(1) 试验电流: $1.05 \times I_R A$		337			
不脱扣时间: $\geq 2h$		$> 2h$			
(2) 试验电流: $3 \times I_R A$		962			
脱扣时间: $< 2h$		1min59s			

以下空白



# 声 明

## STATEMENT

1. 本报告（包括复制件）未加盖印章一律无效。

The test report (including its copy) without the seal shall be considered as invalid.

2. 本报告未经本实验室书面批准，不得部分复制，除非全部复制。

The test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

3. 本报告无编制、审核、批准人签字无效。

The test report without the signature of the preparing person, review person and approval person shall be considered as invalid.

4. 本报告涂改无效。

Any corrections made on any parts of this test report shall be considered as invalid.

5. 检测结果只与委托检测的委托方送样样品有关。

This result is only related to the samples delivered.

6. 本机构在资质认定证书确定的能力范围内，对社会出具具有证明作用的数据、结果时，应标注检验检测资质认定标志，并加盖检验检测专用章。在资质认定证书确定的能力范围外，出具的检验检测报告或者证书上不得标注检验检测资质认定标志，该数据、结果对社会不具有证明作用。

When the laboratory issues data and results that prove the role within the scope of the qualifications determined by the qualification certificate, it shall mark the qualification certificate mark of the inspection and testing institution, and affix a special seal for inspection and testing. When the laboratory is outside the scope of the ability to determine the qualification certificate, the inspection and testing report or certificate issued shall not be marked with the qualification certificate of the inspection and testing institution. The data and results have no proof role of society.

检测单位/Testing Laboratory:	上海电器设备检测所有限公司 Shanghai Testing & Inspection Institute for Electrical Equipment Co. Ltd.
地址/ Address:	上海武宁路 505 号 / 505 Wuning Road, Shanghai, P.R. China; 上海环城北路 358 号/358 North Huancheng Road, Shangghai, P.R. China
邮编/ Postcode:	200063; 201401
电话/ Tel:	021-62574990-405 (业务接待/ Reception) 021-62574990-279 (财务/ Financial)
传真/Fax:	021-62545249 (业务接待/ Reception) 021-32255699 (财务/ Financial)
邮箱/email:	epd@seari.com.cn
银行开户名/Bank Account Name:	上海电器科学研究所(集团)有限公司 / Shanghai Electrical Apparatus Research Institute(Group)Co.,Ltd
银行帐号/ Bank Account:	215080082110001
开户银行/Bank:	招商银行上海分行曹家渡支行 / China Merchants Bank Shanghai Branch
投诉热线/tel/fax:	021-62574990-442 / 021-62435543
投诉邮箱/email:	stiee_customer@seari.com.cn