

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

检测报告

Test Report

产品名称: 小型断路器
Name of Products: _____

产品型号: CDB6i
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	小型断路器		商 标	/	
型 号	CDB6i				
技术参数	#01~#03: CDB6i In:16A Ue:AC400V 4P C16				
检测类别	委托检测				
委托人	德力西电气有限公司		地 址	浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区	
生产者	德力西电气有限公司		地 址	浙江省乐清市柳市镇德力西高科技工业园区	
送样数量	3 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	2024 年 08 月 09 日	
样品编号	#01~#03				
检测依据	GB/T 10963.1-2020《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第 1 部分：用于交流的断路器》及委托方要求				
判定依据	GB/T 10963.1-2020《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第 1 部分：用于交流的断路器》及委托方要求				
检测日期	2024 年 08 月 09 日~2024 年 08 月 22 日				
检测结论	试验项目 1（见检验项目汇总表），符合要求。 签发日期：2024 年 08 月 22 日				
备注	/				

批准 叶献清

审核 叶 健

编制 王秋泓

检测

★

检测

条 款	检测项目及检验要求	测量或观察结果			判 定
		#01	#02	#03	
9.11 及委托方要求	产品名称: 小型断路器 型号规格: CDB6i In:16A Ue:AC400V 4P C16 序号1 机械和电气寿命 机械寿命 操作次数: 20000 次 (每次操作包括一次接通操作与紧接着一次分断) 操作频率: - 240 次/h ($I_n \leq 32$ A) 间隔时间: ≥ 13 s ($I_n \leq 32$ A)		20000		符合要求
9.11.3 及委托方要求	试后验证 试后断路器不应有下列现象 — 过度磨损; — 动触头位置和指示装置相应位置不一致; — 外壳损坏至能被试指触及带电部件 — 电气或机械连接松动; — 密封化合物渗漏 介电强度验证 试验电压: 1500 V 施压时间: 1 min 施压部位: 断开位置, 每极的每对接线端子之间; 闭合位置, 每极与连接在一起的其它极之间; 闭合位置, 所有连接在一起的极与框架之间; 试验过程中, 不应发生闪络或击穿		240		
			符合要求		
			符合要求		
			符合要求		
			符合要求		
			符合要求		
			无击穿或闪络现象		
			1		
			1.50×10^3		
			1.50×10^3		
			1.50×10^3		
			符合要求		

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:	上海市普陀区武宁路 505 号 / No.505, Wuning Road, Putuo District, Shanghai, China; 上海市奉贤区环城北路 358 号/No.358, Huancheng North Road, Fengxian District, Shanghai, China
邮编/ Postcode:	200063; 201401
电话/ Tel:	13402023395（刘丽丽）；13761673638（董慧）（业务接待/ Reception） 021-62574990-279（财务/ Financial）
邮箱/email:	liulili325@seari.com.cn; donghui@seari.com.cn
投诉热线/tel/fax:	021-62574990-442 / 021-62435543
投诉邮箱/email:	stiee_customer@seari.com.cn