



211108343007



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0483

报告编号: 13W220286

Reference №.:

检 测 报 告

Test Report

产品名称 _____
Name of products 小型剩余电流动作断路器

型号规格 _____
Type & specification CDB6HLES-63

委托单位 _____
Inspected consigner 德力西电气有限公司（上海）

检测类别 _____
Kind of test 委托试验

浙江省机电产品质量检测所有限公司

Zhejiang Testing & Inspection Institute
for Mechanical and Electrical Products Quality Co.,Ltd.

检测报告

产品名称	小型剩余电流动作断路器				
型号规格	CDB6HLES-63				
技术参数/ 检测项目	CDB6HLES-63 2P 32A CDB6HLES-63 2P 63A CDB6HLES-63 3P 63A CDB6HLES-63 4P 63A				
委托单位	德力西电气有限公司(上海)		地址	上海市嘉定区江桥镇爱特路 188 号 6 号楼	
生产单位	德力西电气有限公司(上海)		地址	上海市嘉定区江桥镇爱特路 188 号 6 号楼	
抽样人	/	抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	出厂编号	/	生产日期	/
来样方式	送样	来样数量	12 台	来样日期	2022-08-17
样品状态	完好				
样品编号	CDB6HLES-63 2P 32A #-1~#-3、CDB6HLES-63 2P 63A #-1~#-3 CDB6HLES-63 3P 63A #-1~#-3、CDB6HLES-63 4P 63A #-1~#-3				
检测地址	浙江省杭州市滨江区庙后王路 125 号				
检测依据	GB/T 17626.13-2006 《电磁兼容 试验和测量技术 交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度试验》				
判定依据	GB/T 17626.13-2006 《电磁兼容 试验和测量技术 交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度试验》& 委托方要求				
检测日期	2022 年 08 月 18 日				
检测结论	所检项目符合要求 签发日期: 2022 年 08 月 25 日				
备注	无				

批准: 马琳 审核: 蔡益州 主检: 任建民

签名:

马琳

蔡益州

任建民

样品照片



2P 32A



2P 63A



3P 63A

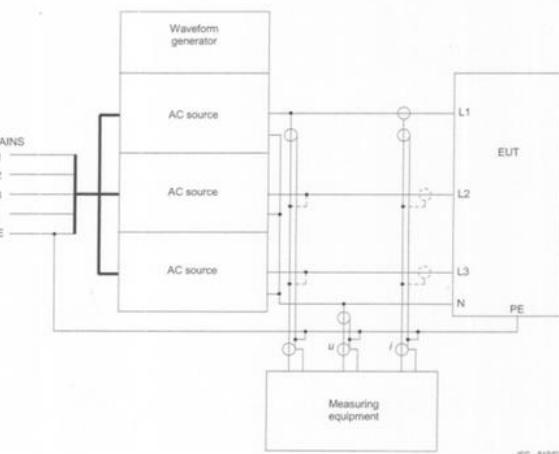


4P 63A

EMC 试验布置图/被测设备的连接图



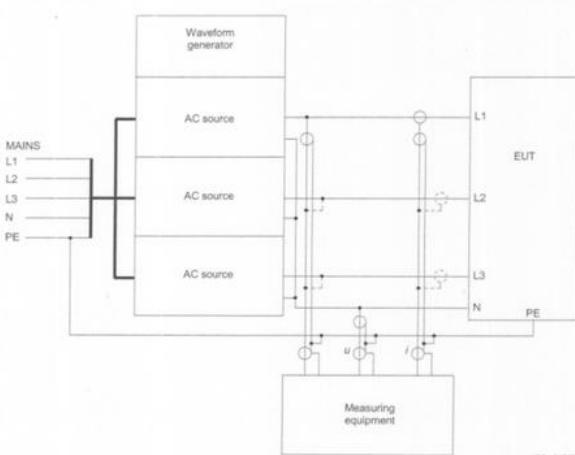
谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度



试验布置示意图



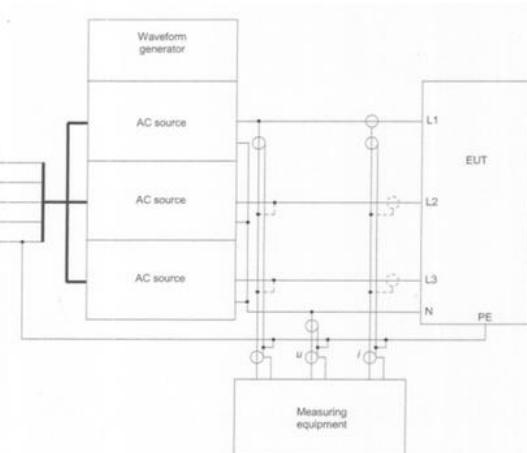
谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度



试验布置示意图



谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度

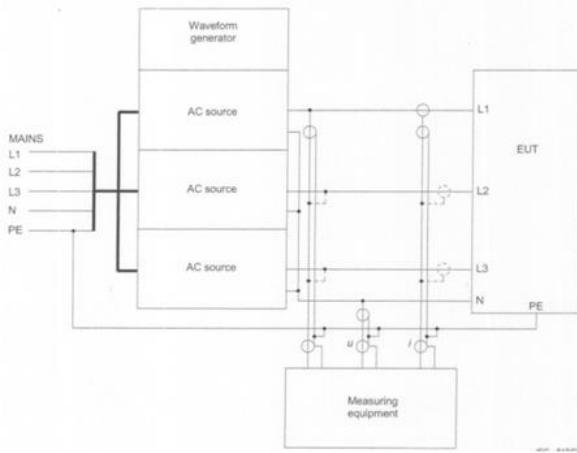


试验布置示意图

EMC 试验布置图/被测设备的连接图



谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度



试验布置示意图

检测项目汇总表

条 款	检测项目及检测要求	测量或观察结果	判 定
		#-1~#-3	
GB/T 17626.13-200 6	<p>交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度(CDB6HLES-63 2P 32A)</p> <p>电压谐波抗扰度试验符合等级 2 的要求</p> <p>平顶波试验 试验时间: 2 min</p> <p>尖顶波试验 试验时间: 2 min</p> <p>扫描速率: 每十倍频程 5 min, 驻留时间: 120 s</p> <p>符合验收标准 A。</p>	<p>符合要求</p> <p>符合要求</p>	符合

条 款	检测项目及检测要求	测量或观察结果	判 定
		#-1~#-3	
GB/T 17626.13-200 6	<p>交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度(CDB6HLES-63 2P 63A)</p> <p>电压谐波抗扰度试验符合等级 2 的要求</p> <p>平顶波试验 试验时间: 2 min</p> <p>尖顶波试验 试验时间: 2 min</p> <p>扫描速率: 每十倍频程 5 min, 驻留时间: 120 s</p> <p>符合验收标准 A。</p>	<p>符合要求</p> <p>符合要求</p>	符合

条 款	检测项目及检测要求	测量或观察结果	判 定
		#-1~#-3	
GB/T 17626.13-200 6	<p>交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度(CDB6HLES-63 3P 63A)</p> <p>电压谐波抗扰度试验符合等级 2 的要求</p> <p>平顶波试验 试验时间: 2 min</p> <p>尖顶波试验 试验时间: 2 min</p> <p>扫描速率: 每十倍频程 5 min, 驻留时间: 120 s</p> <p>符合验收标准 A。</p>	<p>符合要求</p> <p>符合要求</p>	符合

条 款	检测项目及检测要求	测量或观察结果	判 定
		#-1~#-3	
GB/T 17626.13-200 6	<p>交流电源端口谐波、谐间波及电网信号的低频抗扰度(CDB6HLES-63 4P 63A)</p> <p>电压谐波抗扰度试验符合等级 2 的要求</p> <p>平顶波试验 试验时间: 2 min</p> <p>尖顶波试验 试验时间: 2 min</p> <p>扫描速率: 每十倍频程 5 min, 驻留时间: 120 s</p> <p>符合验收标准 A。</p>	<p>符合要求</p> <p>符合要求</p>	符合

试验仪器设备清单

序号	名称	型号	编 号	校准日期	本次使用(√)
1	空盒气压表	DYM3	SB-I-G001	2023-04-13	√
2	温湿度记录仪	HC-02	SB-XIII-C001	2023-04-05	√
3	温湿度记录仪	HC-02	SB-XIII-C002	2023-04-05	
4	静电放电发生器	NSG437	SB-XIII-R001	2022-09-25	
5	三相脉冲群耦合去耦网络	CDN3083-B100	SB-XIII-R125	2022-09-09	
6	抗扰度测试系统(振铃波部分)	NSG3060 (RWM3652)	SB-XIII-R004	2022-09-08	
7	抗扰度测试系统(浪涌部分)	NSG3060 (CWM3650)	SB-XIII-R003	2022-09-08	
8	三相电源线耦合去耦网络	CDN3063	SB-XIII-R005	2022-09-28	
9	射频传导抗扰度测试系统	NSG4070-75	SB-XIII-R008	2022-10-09	
10	衰减器	ATN6075	SB-XIII-R009	2022-09-27	
11	耦合去耦网络	CDN M432-3LNS	SB-XIII-R016	2022-09-27	
12	容性耦合夹	CDN 3425	SB-XIII-R026	2023-04-05	
13	三相 PWM 专用测试仪	PF9833	SB-I-S057	2022-09-07	
14	电磁注入钳	KEMZ801S50	SB-XIII-R013	2022-10-09	
15	45KVA 电源	NSG1007-45-400	SB-XIII-R023	2022-09-08	√
16	三相电压跌落仪	NSG2200-3	SB-XIII-R024	2022-09-08	
17	工频磁场脉冲磁场公用线圈	INA2171B	SB-XIII-R025	2022-10-09	
18	三相测量阻抗	INA2197	SB-XIII-R028	/	√
19	三相测量阻抗	CCN 1000-3-75	SB-XIII-R030	2022-09-08	√
20	场强探头	FL7006	SB-XIII-R033	2022-09-27	
21	功率放大器	CBA 1G-250	SB-XIII-R036	2022-10-09	
22	功率放大器	CBA 3G-050	SB-XIII-R037	2022-10-09	
23	信号发生器	SMB 100A	SB-XIII-R040	2022-10-09	
25	功率吸收钳	MDS-21	SB-XIII-R048	2022-10-09	
26	EMI 接收机	ESU 8	SB-XIII-R049	2022-10-09	
27	人工电源网络	NNLK8129	SB-XIII-R053	2022-09-27	
28	双锥对数复合天线	VULB9163	SB-XIII-R054	2022-11-30	
29	共模传导骚扰信号发生器	CWS 500N4	SB-XIII-R121	2022-09-09	
30	耦合网络	CN 16-L3	SB-XIII-R124	2022-09-27	
31	暗室	/	SB-XIII-R062	2023-08-04	
32	控制室	/	SB-XIII-R063	2023-08-04	
33	交直流指针式电流表	T24-A	SB-I-A035	2022-09-07	
34	数字毫秒计	DTM-3	SB-I-D033	2022-09-07	
35	耦合去耦网络	CDN M016S	SB-XIII-R022	2022-10-12	
36	EMS 天线	HL046	SB-XIII-R042	/	
37	EMS 天线	STLP9149	SB-XIII-R043	/	

以下空白

注意事项

1. 报告无检测单位检验检测专用章无效；
2. 除完整复制外，未经本检测单位书面批准不得部分复制报告；
3. 报告无批准、审核、主检人签章无效；
4. 报告涂改无效；
5. 对检测报告若有异议，请于收到报告之日起十五天内向本检测单位提出；
6. 检测结果仅与被测样品有关。

检测单位：浙江省机电产品质量检测所有限公司

注册地址：浙江省杭州市滨江区庙后王路 125 号 1 幢 1-4 层

邮政编码：310051

电 话：0571-88010732 传 真：0571-88281776

E-mail：marketingztme@ztme.com.cn