



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L6651

CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2022CQC107502-943178
(任务编号)

产品名称: 漏电断路器


型 号: H8ML-630/33000、H8ML-630/4A3000、
H8ML-630/4B3000、H8MLY-630/33000、
H8MLY-630/4A3000、H8MLY-630/4B3000;
HUM9L-630S/33000、HUM9L-630S/4A3000、
HUM9L-630S/4B3000、HUM9LY-630S/33000、
HUM9LY-630S/4A3000、HUM9LY-630S/4B3000

检测机构: 浙江省高低压电器产品质量检验中心

国家低压电器产品质量检验检测中心(浙江)

检验检测专用章




<p>样品名称: 漏电断路器 型号: H8ML-630/33000、 H8ML-630/4A3000、 H8ML-630/4B3000、 H8MLY-630/33000、 H8MLY-630/4A3000、 H8MLY-630/4B3000; HUM9L-630S/33000、 HUM9L-630S/4A3000、 HUM9L-630S/4B3000、 HUM9LY-630S/33000、 HUM9LY-630S/4A3000、 HUM9LY-630S/4B3000</p> <p>商 标:  样品数量: 1 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2022-05-13 完成日期: 2022-05-18</p>	<p>委托人: 环宇高科有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区</p> <p>生产者(制造商): 环宇高科有限公司 生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区</p> <p>生产企业: 环宇高科有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市温州大桥工业园区</p>
--	---

试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

H8ML-630/33000、H8ML-630/4A3000、H8ML-630/4B3000、H8MLY-630/33000、H8MLY-630/4A3000、H8MLY-630/4B3000; HUM9L-630S/33000、HUM9L-630S/4A3000、HUM9L-630S/4B3000、HUM9LY-630S/33000、HUM9LY-630S/4A3000、HUM9LY-630S/4B3000; Ue: AC400V; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; In: 400、500A、630A; Ics=Icu: 75kA; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A 类; 漏电脱扣器类型: 电子式; I Δ m: 25%Icu; I Δ n: 100mA/300mA/500mA 分级调节/AC 型; 极数: 3P、3P+N (3 个保护极, N 极常通)、4P (3 个保护极, N 极可开闭); 适用于隔离用 (除 3P+N)

主检: 朱晓熔 签名:  日期: 2022-05-18	 浙江省高低压电器产品质量 量检验中心 2022 年 05 月 24 日
审核: 林 杰 签名:  日期: 2022-05-20	
签发: 许启进 签名:  日期: 2022-05-24	

示波图编号原则: 操作性能寿命—S 图; 接通分断—T 图; 预期波—Y 图; EMC—E 图

备注

变更信息	见下页“变更信息附件”	
原证书编号	CQC2013010307663067	
已获证型号规格	见 P8 页 5 产品认证情况	
原证书检测机构/报告编号	福建省产品质量检验研究院	02501-17DQ840

说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效

变更信息附件

变更信息	变更前	变更后
增加产品型号	H8ML-630/33000、 H8ML-630/4A3000、 H8ML-630/4B3000、 H8MLY-630/33000、 H8MLY-630/4A3000、 H8MLY-630/4B3000	H8ML-630/33000、 H8ML-630/4A3000、 H8ML-630/4B3000、 H8MLY-630/33000、 H8MLY-630/4A3000、 H8MLY-630/4B3000； HUM9L-630S/33000、 HUM9L-630S/4A3000、 HUM9L-630S/4B3000、 HUM9LY-630S/33000、 HUM9LY-630S/4A3000、 HUM9LY-630S/4B3000

报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	17001-NPC0307-22041409
首页	√	2	17001-NPC0307-22041409-S
报告组成	√	1	17001-NPC0307-22041409-S
安全型式试验报告	√	35	17001-NPC0307-22041409-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	/

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

试验项目汇总表

序号	试 验 项 目	依据标准条款	试验结果
I /1	脱扣极限和特性	8.3.3.2、B.8.1.2.1	见 02501-17DQ840
2	介电性能 (H8MLY-630/33000 630A 3P)	8.3.3.3	P
3	机械操作和操作性能力	8.3.3.4、B.8.1.2.1	
4	过载性能	8.3.3.5	
5	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
6	验证温升	8.3.3.7	
7	验证过载脱扣器	8.3.3.8	
8	验证欠电压和分励脱扣器	8.3.3.9	N
9	验证主触头位置	8.3.3.10	P
II .III/10	验证过载脱扣器	8.3.5.2、B.8.1.2.2.2	见 02501-17DQ840
11	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	
12	验证操作性	8.3.4.3、B.8.1.2.1	
13	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
14	验证温升	8.3.4.5	
15	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
16	验证过载脱扣器	8.3.5.5、B.8.1.2.2.2	
17	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.2	
18	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.4	
III/19	验证过载脱扣器 (H8MLY-630/33000 630A 3P)	8.3.5.2、B.8.1.2.2.2	P
20	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
21	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
22	验证过载脱扣器	8.3.5.5、B.8.1.2.2.2	
23	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.4	
B I /24	动作特性	B.8.2	见 02501-17DQ840
25	介电性能	B.8.3	
26	在额定电压极限值下操作试验装置	B.8.4	
27	在过电流条件下的不动作电流的极限值	B.8.5	
28	在冲击电压引起的浪涌电流的情况下 CBR 抗误脱扣的性能 (H8MLY-630/4B300 630A 4P)	B.8.6	P

声 明

本报告试验结果仅对受试样品有效;

未经许可本报告不得部分复制;

对本报告如有异议,请于收到报告之日起十五天内提出。

检测机构: 浙江省高低压电器产品质量检验中心

国家低压电器产品质量检验检测中心(浙江)

地 址: 浙江省乐清市北白象镇大桥工业区楠溪江路

邮政编码: 325603

电 话: 0577-62752910

传 真: 0577-62752910

E-mail: 543079454@qq.com