211320110363

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0098

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：A2026CCC0302-5077422
(任务编号)

产品名称：熔断器式隔离开关

型　　号：HR17-630/3□□

检测机构：福建省产品质量检验研究院

样品名称：熔断器式隔离开关 型　　号：HR17-630/30 商　　标：/ 样品数量：2 台 样品来源：送样 收样日期：2026-07-01、2026-09-11 完成日期：2026-09-11	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 生产者：环宇高科有限公司 生产者地址：浙江省乐清市温州大桥工业园区 生产企业：庆民控股集团有限公司 生产企业地址：浙江省温州市乐清市柳市镇仙垟村庆民路 2-6 号

试验结论：依据 GB/T 14048.3—2025 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：
HR17-630/3□□；
Uimp：12kV；Ui：1000V；Ith=Ie：200A,250A,315A,400A,500A,630A；
Ue：AC400V；Iq：50kA；使用类别：AC-23B；3P；50Hz；
配用的辅助触头：1NO1NC，Ui：400V，Ith：3A，AC-15：380V/3A；
型号解释见附页

主检：[signature]	日期：2026-09-11	（检验检测专用章） 2026 年 9 月 14 日
审核：[signature]	日期：2026-09-14	
签发：[signature]	日期：2026-09-14	

备注：1.变更情况：

序号	变更项目	变更前	变更后
1	标准换版	GB/T 14048.3—2017	GB/T 14048.3—2025
2	安全件中制造商(生产厂)更名	乐清市长江弹簧厂 上联控股集团有限公司	乐清市长江弹簧有限公司 庆民控股集团有限公司
3	熔断体证书号更新	2016010308926082	2024010308651195

2.本证书为 ODM 证书，证书编号：2024010302628501，原报告编号：02501-18DQ1626，
出具原报告的检测单位：福建省产品质量检验研究院；
3.母证书已经变更，母证书编号：2024010302627267，报告编号：02501-26DQ2569，
出具母报告变更报告的检测单位：福建省产品质量检验研究院；
4.此确认试验报告与原报告合并使用才有效。

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	02501-26DQ2668
首页	√	1	02501-26DQ2668
报告组成	√	1	02501-26DQ2668
安全型式试验报告	√	8	02501-26DQ2668-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

检验项目汇总表

序号	试验项目	依据标准条款	试验结果
I/1	温升	9.3.4.2	见报告 02501-26DQ2569
2	介电性能	9.3.4.3	
3	接通和分断能力	9.3.4.4	
4	验证介电性能	9.3.4.5	
5	泄漏电流	9.3.4.6	
6	验证温升	9.3.4.7	
7	操动器机构的强度	9.3.4.8	
II/8	操作性能	9.3.5.2	见报告 02501-26DQ2569
9	验证介电性能	9.3.5.3	
10	泄漏电流	9.3.5.4	
11	验证温升	9.3.5.5	
IV/12	熔断器保护的短路耐受能力	9.3.7.3.1a)	见报告 02501-26DQ2569
13	熔断器保护的短路接通能力	9.3.7.3.1b)	
14	验证介电性能	9.3.7.4	
15	泄漏电流	9.3.7.5	
16	验证温升	9.3.7.6	
V/17	过载试验	9.3.8.2	见报告 02501-26DQ2569
18	验证介电性能	9.3.8.3	
19	泄漏电流	9.3.8.4	
20	验证温升	9.3.8.5	
21	标志	6.2	见报告 02501-18DQ1626
22	接线端子的机械强度试验	GB/T 14048.1 中 9.2.5	见报告 02501-26DQ2569
23	灼热丝试验	8.1.2.2	
24	耐湿性能试验	GB/T 14048.1 附录 I	
25	电气间隙与爬电距离	8.1.7	
26	保护接地的接地连续性试验	GB/T 14048.1 中 9.2.9	N
II/27 (GB/T14048.5)	正常条件下接通和分断能力(AC-15)	8.3.3.5.3	见报告 02501-26DQ2569
28	验证介电性能	8.3.3.5.6b	
III/29 (GB/T14048.5)	非正常条件下接通和分断能力(AC-15)	8.3.3.5.4	见报告 02501-26DQ2569
30	验证介电性能	8.3.3.5.6b	
IV/31 (GB/T14048.5)	限制短路电流性能	8.3.4	见报告 02501-26DQ2569
32	验证介电性能	8.3.3.5.6b	
	(以下空白)		

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：福建省产品质量检验研究院
地　　址：福建省福州市鼓楼区洪山镇双凤路 6 号(怡山基地)
　　福建省福州市马尾经济开发区葆桢路 101 号(马尾基地)
邮政编码：350002
电　　话：(0591)83961921
传　　真：(0591)83753797
E-mail：dq@fcii.net