



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020

CQC 标志认证

试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: V2022CQC107502-940694

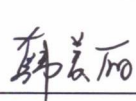
(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: HUM8D-1250S/34000, HUM8D-1250S/35000,
HUM8D-1250S/4A4000, HUM8D-1250S/4A5000,
HUM8D-1250S/4B4000, HUM8D-1250S/4B5000,
HUM9E-1250S/34000, HUM9E-1250S/35000,
HUM9E-1250S/4A4000, HUM9E-1250S/4A5000,
HUM9E-1250S/4B4000, HUM9E-1250S/4B5000

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



样品名称: 塑料外壳式断路器 型 号: 见上报参数 商 标: / 样品数量: 2 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2022-05-05 完成日期: /	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: 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							
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: HUM8D-1250S/34000, HUM8D-1250S/35000, HUM8D-1250S/4A4000, HUM8D-1250S/4A5000, HUM8D-1250S/4B4000, HUM8D-1250S/4B5000, HUM9E-1250S/34000, HUM9E-1250S/35000, HUM9E-1250S/4A4000, HUM9E-1250S/4A5000, HUM9E-1250S/4B4000, HUM9E-1250S/4B5000 Ui:1000V;Uimp:12kV; Ue:AC400V/690V;In:1250A; 过电流脱扣器类型:电子式; AC400V:Ics:43kA,Icu:85kA; AC690V:Ics:13kA,Icu:25kA; Icw:20kA/0.6s;选择性类别:B 类; 极数:3P,3P+N(带三个保护极,N 极不可开闭),4P(带三个保护极,N 极可开闭); 4P 产品 N 极仅接地保护;适用于隔离用(除 3P+N 产品外).								
主检: 朱文华 签名:  日期: 2022-06-24	 (检测机构名称: 盖章) 2022年06月24日							
审核: 姜 鑫 签名:  日期: 2022-06-24								
签发: 韩美丽 签名:  日期: 2022-06-24								
备注: 1.变更情况:								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">序号和名称</th> <th style="width: 40%;">变更前</th> <th style="width: 45%;">变更后</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1. 型 号 增 加</td> <td>HUM8D-1250S/34000, HUM8D-1250S/35000, HUM8D-1250S/4A4000, HUM8D-1250S/4A5000, HUM8D-1250S/4B4000, HUM8D-1250S/4B5000,</td> <td>HUM8D-1250S/34000, HUM8D-1250S/35000, HUM8D-1250S/4A4000, HUM8D-1250S/4A5000, HUM8D-1250S/4B4000, HUM8D-1250S/4B5000, HUM9E-1250S/34000, HUM9E-1250S/35000, HUM9E-1250S/4A4000, HUM9E-1250S/4A5000, HUM9E-1250S/4B4000, HUM9E-1250S/4B5000</td> </tr> </tbody> </table>	序号和名称	变更前	变更后	1. 型 号 增 加	HUM8D-1250S/34000, HUM8D-1250S/35000, HUM8D-1250S/4A4000, HUM8D-1250S/4A5000, HUM8D-1250S/4B4000, HUM8D-1250S/4B5000,	HUM8D-1250S/34000, HUM8D-1250S/35000, HUM8D-1250S/4A4000, HUM8D-1250S/4A5000, HUM8D-1250S/4B4000, HUM8D-1250S/4B5000, HUM9E-1250S/34000, HUM9E-1250S/35000, HUM9E-1250S/4A4000, HUM9E-1250S/4A5000, HUM9E-1250S/4B4000, HUM9E-1250S/4B5000	2.原认可报告编号: 03601-A-21B0785-S; 3.出具原试验报告的检测单位: 苏州电器科学研究院股份有限公司; 4.原证书编号: CQC2011010307485762; 5.此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。	
序号和名称	变更前	变更后						
1. 型 号 增 加	HUM8D-1250S/34000, HUM8D-1250S/35000, HUM8D-1250S/4A4000, HUM8D-1250S/4A5000, HUM8D-1250S/4B4000, HUM8D-1250S/4B5000,	HUM8D-1250S/34000, HUM8D-1250S/35000, HUM8D-1250S/4A4000, HUM8D-1250S/4A5000, HUM8D-1250S/4B4000, HUM8D-1250S/4B5000, HUM9E-1250S/34000, HUM9E-1250S/35000, HUM9E-1250S/4A4000, HUM9E-1250S/4A5000, HUM9E-1250S/4B4000, HUM9E-1250S/4B5000						

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	03601-A-22B0275-S
首页	√	1	03601-A-22B0275-S
报告组成	√	1	03601-A-22B0275-S
安全型式试验报告	√	10	03601-A-22B0275-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

试验项目汇总表

顺序号/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	见 03601-A-21B0785-S
2	介电性能	8.3.3.3	
3	机械操作和操作性能能力	8.3.3.4	
4	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
5	验证温升	8.3.3.7	
6	验证过载脱扣器	8.3.3.8	
7	验证主触头位置	8.3.3.10	
II/8	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	见 03601-A-21B0785-S
9	验证操作性能	8.3.4.3	
10	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
11	验证温升	8.3.4.5	
12	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
III/13	验证过载脱扣器	8.3.5.2	见 03601-A-21B0785-S
14	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
15	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
16	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
III/17	验证过载脱扣器(四极附加试验)	8.3.5.2	见 03601-A-21B0785-S
18	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
19	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
20	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
IV/21	验证过载脱扣器	8.3.6.2	见 03601-A-21B0785-S
22	额定短时耐受电流	8.3.6.3	
23	验证温升	8.3.6.4	
24	最大短时耐受电流下的短路分断能力	8.3.6.5	
25	验证介电耐受能力	8.3.6.6	
26	验证过载脱扣器	8.3.6.7	
IV/27	验证过载脱扣器(四极附加试验)	8.3.6.2	见 03601-A-21B0785-S
28	额定短时耐受电流	8.3.6.3	
29	验证温升	8.3.6.4	
30	最大短时耐受电流下的短路分断能力	8.3.6.5	
31	验证介电耐受能力	8.3.6.6	
32	验证过载脱扣器	8.3.6.7	
F/33	静电放电	F.4.2	见 03601-A-21B0785-S
34	射频电磁场辐射	F.4.3	
35	电快速瞬变/脉冲群(EFT/B)	F.4.4	
36	浪涌	F.4.5	
37	射频场感应的传导骚扰(共模)	F.4.6	
38	辐射射频骚扰(30MHz~1GHz)	F.5.4	
39	谐波电流	F.4.1	
40	电流暂降	F.4.7	
41	干热试验	F.7	
42	湿热试验	F.8	

[illegible]

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: 苏州电器科学研究院股份有限公司

地 址: 苏州新区滨河路永和街 7 号

邮政编码: 215011

电 话: (0512) 68252753 68253179

传 真: (0512) 68081686

E-MAIL : eservice@eeti.cn