



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020

型式试验报告

■新申请 □变更 □其他:

报告编号: 03601-A/Z-21A0398-S

产品名称: 低压成套开关和控制设备

型号: NEA

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司

试验报告

样品名称: 低压成套开关和控制设备
 型号: NEA
 商标: 良信、Nader
 样品数量: 3 台
 样品来源: 送检
 样品生产序号: 21040101440008 ~
 21040101440010
 收样日期: 2021-05-26
 完成日期: 2021-06-09

委托人: 上海良信电器股份有限公司
 委托人地址: 上海市浦东新区申江南路 2000 号
 生产者: 上海良信电器股份有限公司
 生产者地址: 上海市浦东新区申江南路 2000 号
 生产企业: 上海良信电器股份有限公司
 生产企业地址: 上海市浦东新区申江南路 2000 号

试验依据标准: GB/T7251.12-2013《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分: 成套电力开关和控制设备》及 GB/T 7251.8-2020《低压成套开关设备和控制设备智能型成套设备通用技术要求》

试验结论: 合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

产品型号: NEA
 额定工作电压 (U_e): 400V
 额定绝缘电压 (U_i): 1000V(进线柜); 690V(馈电柜、控制柜)
 主母线的额定电流 (I_n): 1600A~400A
 馈电柜配电母线的额定电流 (I_{nc}): 600A~100A
 控制柜配电母线的额定电流 (I_{nc}): 1000A~100A
 主母线的额定短时耐受电流 (I_{cw}): 30kA
 馈电柜配电母线的额定短时耐受电流 (I_{cw}): 30kA
 控制柜配电母线的额定短时耐受电流 (I_{cw}): 30kA
 户内型 频率 (f_n): 50Hz
 外壳防护等级: IP41、IP40、IP31、IP30

主检: 付刚 签名: 日期: 2021-06-15

审核: 姜鑫 签名: 日期: 2021-06-15

签发: 韩美丽 签名: 日期: 2021-06-15



(检测机构名称: 盖章)
 2021 年 06 月 15 日

备注

送试样品: NEA $I_n=1600A$ $I_{cw}=30kA$
 1. 本 CCC 产品试验报告依据 CNCA-00C-008: 2019 强制性产品认证实施规则自我声明。
 2. 防护等级标识为 IP40、IP31、IP30 的产品, 其柜体结构设计送试产品 (IP41) 一致, 区分 IP 防护等级仅为市场销售需要。
 3. 此自我声明与 V2021CQC107501-814742 同时申请, 且产品一致。因此, 该报告的试验数据均来自于 CQC 产品认证申请编号 V2021CQC107501-814742 中的相关内容。

试验仪器设备清单

序号	名称	型号	编号	校准有效期至	本次使用 (√)
1	钢卷尺	/	LS05-033	2022-03-19	√
2	电子数显卡尺	CD-6" ASX	LS01-065	2022-04-19	√
3	超声波测厚仪	PZX-7	LG20-017	2021-11-25	√
4	电子吊钩秤	OCS-5t	FW03-011	2022-02-23	√
5	温湿度交变试验箱	CH2500E	746-196	2021-07-28	√
6	pH 计	SG2	CP02-004	2021-07-15	√
7	电导率仪	DDS-307A	ER60-006	2021-08-21	√
8	灼热丝试验机	ZRS-H	746-111	2022-04-21	√
9	温湿度计	HTC-608A	TK10-083	2021-08-17	√
10	塔尺	/	LS34-025	2022-05-13	√
11	电子秒表	PC396	HT15-001	2021-08-18	√
12	砝码	铸铁	FM10-010	2021-12-24	√
13	砝码	铸铁	FM10-011	2021-12-24	√
14	试验线	/	LG11-105	2021-11-05	√
15	数显式推拉力计	ZP-10	FM24-013	2021-11-15	√
16	防触电回路装置	HL-JT	EV63-002	2021-09-17	√
17	垂直滴水试验装置	FD-2000	746-149	2022-01-06	√
18	试验钢球	GQ-12.5	LG11-043	2021-08-30	√
19	试验曲指	SZ-1	FP01-019	2021-10-21	√
20	数显式推拉力计	ZP-50	FM24-012	2021-11-15	√
21	工频耐电压试验仪	PFT6-5	745-049	2022-05-06	√
22	空盒气压表	DYM3	FP80-018	2021-08-13	√
23	温湿度计	HTC-608	TK10-222	2022-05-12	√
24	电子数显卡尺	CD-6" ASX	LS01-068	2022-04-19	√
25	直流电阻测试仪	JYR (50C)	ER16-035	2021-09-23	√
26	冲击电压发生器	CDY-T-20kV/400J	750-036	2021-09-14	√
27	扭力扳手	QL50N	FM22-035	2022-05-30	√
28	程控交流恒流电源	SCHL-III-3×63	749-926-1-1	2022-01-26	√
29	程控交流恒流电源	SCHL-III-3×63	749-926-1-2	2022-01-26	√
30	程控交流恒流电源	SCHL-III-3×200	749-926-2-1	2022-01-26	√
31	程控交流恒流电源	SCHL-II-3×400	749-926-3-1	2022-01-26	√
32	程控交流恒流电源	SCHL-II-3×400	749-926-3-2	2022-01-26	√
33	数据采集/开关单元	34970A	TT11-051	2021-06-11	√
34	热电偶	T 型	TT33-085	2021-06-11	√
35	热电偶	T 型	TT33-086	2021-06-11	√
36	热电偶	T 型	TT33-087	2021-06-11	√
37	热电偶	T 型	TT33-088	2021-06-11	√
38	热电偶	T 型	TT33-089	2021-06-11	√
39	热电偶	T 型	TT33-090	2021-06-11	√
40	数据采集/开关单元	34970A	TT11-052	2021-06-14	√

试验仪器设备清单

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