



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-21B0081-S

产品名称: 隔离开关

型 号: NDG3A-2000/3, NDG3A-2000/4,
NDG3A-1800/3, NDG3A-1800/4,
NDG3A-1600/3, NDG3A-1600/4

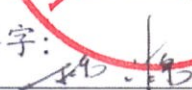
检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司

样品名称: 隔离开关 型号: NDG3A-2000/3, NDG3A-2000/4,NDG3A-1800/3, NDG3A-1800/4,NDG3A-1600/3, NDG3A-1600/4 商 标: / 样品数量: 17 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2021-04-19 完成日期: 2021-04-29	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
---	---

试验结论: 依据 GB/T14048.3-2017 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:

见附页 1

主检: 朱文华 签字:  日期: 2021-06-03	
审核: 尤雪元 签字:  日期: 2021-06-03	
签发: 陈 源 签字:  日期: 2021-06-03	

备注:

1. 本 CCC 产品认证试验报告依据 CNCA-00C-008: 2019 强制性产品认证实施规则自我声明;
2. 此自我声明与 V2021CQC107502-787893 同时申请, 且产品一致。因此, 该报告的试验数据均来源于 CQC 产品认证申请编号 V2021CQC107502-787893 中的相关内容。

NDG3A-1600/4: #01-#04,#06,#07-#10,#12,#13-#17

NDG3A-2000/4: #05,#11

附页 1:

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

NDG3A-2000/3, NDG3A-2000/4, NDG3A-1800/3, NDG3A-1800/4,

NDG3A-1600/3, NDG3A-1600/4

Ui:1000V;Uimp:12kV;lth:2000A;

NDG3A-1600/3, NDG3A-1600/4:

Ue:AC380V/400V/415V;

Ie:1600A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),1250A(AC-23A,AC-23B);

Ue:AC660V/690V;Ie:1000A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),500A(AC-23A,AC-23B);

Ue:DC500V(4P 外形,四极串);

Ie:1250A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);

NDG3A-1800/3, NDG3A-1800/4:

Ue:AC380V/400V/415V;

Ie:1800A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),1250A(AC-23A,AC-23B);

Ue:AC660V/690V;Ie:1000A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),500A(AC-23A,AC-23B);

Ue:DC500V(4P 外形,四极串);

Ie:1250A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);

NDG3A-2000/3, NDG3A-2000/4:

Ue:AC380V/400V/415V;Ie:2000A(AC-21A,AC-21B);

Icw:35kA/1s(AC660V/690V), 50kA/1s(AC380V/400V/415V);15kA/1s(DC500V);

Icm(峰值): 42kA(AC660V/690V), 75kA(AC380V/400V/415V); 15kA(DC500V);

Iq:100kA;

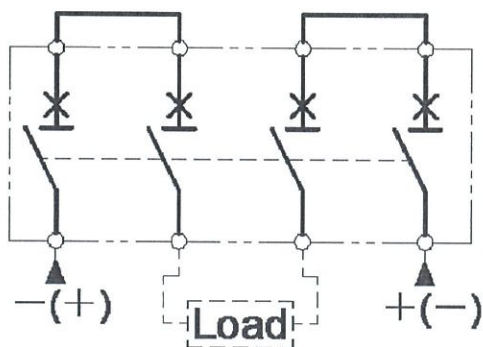
使用类别:AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23A,AC-23B,

DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B;

极数:3P,4P;适用频率:50/60Hz;

外壳防护等级:IP20(仅操作面);

直流接线方式见下图:



DC500V(4P 串接线图)

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	03601-A/Z-21B0081-S
首页	√	2	03601-A/Z-21B0081-S
报告组成	√	1	03601-A/Z-21B0081-S
安全型式试验报告	N	82	03601-A/Z-21B0081-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

[illegible]

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	稳流控制器	WL-2	EI57-101	2022-02-01	√
2	稳流控制器	WL-2	EI57-102	2022-02-01	√
3	稳流控制器	WL-2	EI57-103	2022-02-01	√
4	计时器	TM-3	HT99-418	2022-03-07	√
5	计时器	TM-3	HT99-419	2022-03-07	√
6	计时器	TM-3	HT99-424	2022-03-07	√
7	电流互感器	HLB-100G5	EH161-001	2021-05-26	√
8	电流互感器	HLB-100G5	EH161-002	2021-05-26	√
9	电流互感器	HLB-100G5	EH161-003	2021-05-26	√
10	稳流控制器	WL-2	EI57-124	2021-05-17	√
11	稳流控制器	WL-2	EI57-125	2021-05-17	√
12	稳流控制器	WL-2	EI57-126	2021-05-17	√
13	计时器	TM-3	HT99-512	2021-05-18	√
14	计时器	TM-3	HT99-511	2021-05-18	√
15	计时器	TM-3	HT99-508	2021-05-18	√
16	电流互感器	HLB-100G5	EH161-004	2022-05-26	√
17	电流互感器	HLB-100G5	EH161-005	2022-05-26	√
18	电流互感器	HLB-100G5	EH161-006	2022-05-26	√
19	数据采集/开关单元	34970A	TT11-025	2022-03-19	√
20	热电偶	T 型	TT30-079	2022-03-19	√
21	热电偶	T 型	TT30-080	2022-03-19	√
22	数显扭力扳手	CEM100N3*15D-G	FM22-020	2021-10-16	√
23	恒流源	5V/2500A	749-1680-2	2021-04-29	√
24	数据采集/开关单元	34970A	TT11-027	2022-03-03	√
25	热电偶	T 型	TT30-091	2022-03-03	√
26	热电偶	T 型	TT30-092	2022-03-03	√
27	冲击电压试验仪	GC-30	750-014	2021-10-26	√
28	空盒气压表	DYM3	FP80-018	2021-08-13	√
29	温湿度计	HTC-608A	TK10-083	2021-08-17	√
30	工频耐电压试验仪	PFT6-5	745-049	2021-05-17	√
31	泄漏电流测试仪	XLD-002	745-038	2022-02-17	√
32	程控耐压测试仪	CS9914BXJ	EV71-007	2021-06-12	√
33	数据采集仪	1-GEN7T-2	EI56-014	2021-10-11	√
34	交直流通断试验控制台	EETI-TD-01	744-029	2022-07-19	√
35	数据采集/开关单元	34970A	TT11-029	2022-03-01	√
36	热电偶	T 型	TT30-103	2022-03-01	√
37	热电偶	T 型	TT30-104	2022-03-01	√
38	程式恒温恒湿室	MTW-8KiUalv 0.5-1-mDa-Dr2	746-076	2022-01-05	√
39	电导率仪	DDS-307	ER60-001	2022-01-06	√
40	pH 计	S20K	CP02-002	2021-07-15	√
41	电子数显卡尺	CD-6" ASX	LS01-065	2022-04-19	√
42	试验曲指	SZ-1	FP01-005	2022-03-04	√

试验仪器设备清单

[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