



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

国家强制性产品认证 型式试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他：

申请编号： 21AAX0101Y14-10113-A01
(任务编号)

产品名称： 塑料外壳式断路器

型 号： NDB6-125、NDB6Z-125

检测机构： 上海电器设备检测所有限公司



产品名称: 塑料外壳式断路器 型号: NDB6-125、NDB6Z-125 商标: Nader, 良信 样品数量: 8 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2021-01-15 完成日期: 2021-01-21	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/T 14048.2-2008 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

主检:

日期: 2021.1.27

审核:

日期: 2021.1.27

签发:

日期: 2021.1.27

(检测机构名称、盖章)

2021 年 01 月 27 日

备注:

变更项目	变更前	变更后
产品参数变更 (Ue)	NDB6Z-125: DC500/600V (2P 外形)	NDB6Z-125: DC400/500/600V (2P 外形)
产品参数变更 (Ics)	NDB6Z-125: 7.5kA (DC60/80/125V)	NDB6Z-125: 7.5kA (DC60/80/125V, DC400V)
产品参数变更 (Icu)	/	NDB6Z-125: 10 kA (DC400V)
外壳/锁扣供应商更名/变更	浙江合兴集团有限公司 健大电业制品 (昆山) 有限公司 上海广合汽车电子有限公司	合兴集团有限公司 健大电业制品 (昆山) 有限公司
跳扣/动触头供应商更名	温州中波电气有限公司 乐清市亿金电器有限公司	温州裕宏电气有限公司 浙江亿金电器有限公司
热磁式脱扣单元供应商勘误	乐清市天盛双金属有限公司	浙江天盛双金科技有限公司
灭弧罩供应商变更	无锡市建凌电器厂 乐清市乐兴电器有限公司 乐清市远兴电器厂	无锡市建凌电器厂 乐清市远兴电器厂
原CQC证书编号	CQC2009010307370615	
原自我声明编号	20210128000283	
原CQC测试报告编号	03601-A-18B0846-S	
原自我声明报告编号	/	
原检测单位	苏州电器科学研究院股份有限公司	

此自我声明与 V2021CQC107502-773094 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 V2021CQC107502-773094 中的相关内容。

附页:

NDB6-125、NDB6Z-125

Ui: 1000V (交流产品), 1200V (直流产品);

Uimp: 4kV;

Ue: NDB6-125: AC230/240V (1P), DC60/80V (1P 外形); 400/415V (2P、3P、4P);

DC80/125V (2P 外形);

NDB6Z-125: DC60/80/125/250/300V (1P 外形); DC400/500/600V (2P 外形);

DC750/1000V (3P 外形); DC1000/1200V (4P 外形);

In: NDB6-125C, NDB6Z-125 C: 63A、80A、100A、125A;

NDB6-125 D: 63A, 80A, 100A;

过电流脱扣器类型: 热磁式;

Ics: NDB6-125: 7.5kA (AC230/240V, AC400/415V, DC60/80/125V);

NDB6Z-125: 7.5kA (DC60/80/125V, DC400V);

6kA: (DC250/300V、DC500/600V、DC750/1000V、DC1000/1200V);

Icu: NDB6-125: 15kA (AC230/240V, AC400/415V, DC60/80V, DC80/125V);

NDB6Z-125: 15kA (DC60/80/125V), 10kA (DC400V);

6kA: DC250/300V、DC500/600V、DC750/1000V、DC1000/1200V;

使用类别: A;

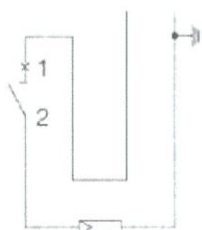
极数: 1P、2P、3P、4P;

额定频率: 50/60Hz (交流);

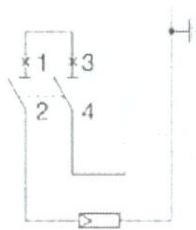
适用于隔离

直流接线图如下:

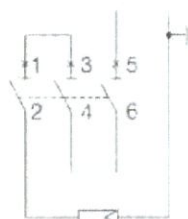
接线图:



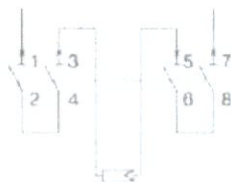
1P 外形



2P 外形



3P 外形



4P 外形

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	21AAX0101Y14-1 0113-A01
首页	√	2	21AAX0101Y14-1 0113-A01
报告组成	√	1	21AAX0101Y14-1 0113-A01
安全型式试验报告	√	22	21AAX0101Y14-1 0113-A01
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

仪器设备清单

序号	名称	型号	编号	校准有效期	本次使用
1	04#交直流特性试验电源系统	非标	0352-0082	2021/07/26	√
2	30kVA 直流特性试验电源系统	非标	D201205101 (临)	2021/02/19	√
3	USB 型温湿记录仪	COS-03	D1613482	2021/05/24	√
4	高低温试验箱	SET-Z-102RF	0441-1966	2021/07/26	√
5	恒温箱	非标	0441-1968	2021/07/26	√
6	空盒气压表	DYM3	0531-0121	2022/06/08	√
7	数据采集/开关单元	34972A	0390-1260	2021/10/26	√
8	直流断流能力试验测量装置	非标	003	2021/12/27	√
9	USB 型温湿记录仪	COS-03	D1613484	2021/11/15	√
10	空盒气压表	DYM3	D16071313(临)	2021/03/20	√
11	交直流工频耐压仪	JTGN-3/10	0221-0296	2021/04/19	√
12	扭力螺丝刀	QSN600	1059-0978	2021/04/12	√
13	泄漏电流测试仪	3226	0193-0007	2021/10/26	√
14	直流电寿命试验回路	非标	0412-0215	2021-08-12	
15	交直流电压表	T19-V	0122-5157	2021-08-06	
16	交直流电压表	T19-V	0122-5124	2021-08-06	

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：上海电器设备检测所有限公司

地 址：上海市武宁路 505 号

邮政编码：200063

电 话：(021) 62579429

传 真：021-62433250

E-mail: TILVA@TILVA.com