



180008221885



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： 21AAX0101Y14-10609-A01

(任务编号)

产品名称： 塑料外壳式断路器

型 号： NDB6A-63H、NDB6AZ-63H

检测机构： 上海电器设备检测所有限公司



安全型式试验报告

申请编号: V2021CQC107502-796753

(任务编号)

样品名称: 塑料外壳式断路器

型号规格: NDB6A-63H、

NDB6AZ-63H

商标: Nader, 良信

样品数量: 1台

样品生产序号: /

收样日期: 2021-04-20

样品来源: 工厂送样

抽样通知书编号: /

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 14048.2-2020 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:

见附页

主检: 康宇 日期: 2021.04.26

审核: 李林 日期: 2021.04.26

签发: 曾瑞清 日期: 2021.04.26

(检测机构名称、盖章)
2021年04月26日
检验检测专用章

备注:

变更项目	变更前	变更后
标准换版	GB/T 14048.2-2008	GB/T 14048.2-2020
增加信号端子	无	有(ST:带信号端子)
供应商更名	乐清市亿金电器有限公司	浙江亿金电器有限公司
原CQC证书编号	CQC2016010307864931	
原自我声明编号	2020970307010627	
原CQC测试报告编号	00901-A2020CCC0307-3526640	
原自我声明报告编号	/	
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	

此自我声明与 V2021CQC107502-796753 同时申请, 且产品一致。因此, 该报告的试验数据均来源于 CQC 申请编号 V2021CQC107502-796753 中的相关内容。

附页:

NDB6A-63H、NDB6AZ-63H

Uimp: 4kV;

Ui: 500V;

Ue: NDB6A-63H: AC230/240V(1P、1P+N)、AC110/120/230/240V(2P)、AC400/415V(3P、3P+N、4P); NDB6AZ-63H: DC60/80V、AC230/240V;

In: NDB6A-63H: 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A;

NDB6AZ-63H: 4A, 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A;

过电流脱扣器类型: 热磁式;

Ics: NDB6A-63H: 6kA;

NDB6AZ-63H:

7.5kA(DC60/80V), 6kA(AC230/240V, 4A, 6A, 10A, 16A), 4.5kA(AC230/240V, 20~63A);

Icu: NDB6A-63H: 6kA;

NDB6AZ-63H:

10kA(DC60/80V), 6kA(AC230/240V, 4A, 6A, 10A, 16A), 4.5kA(AC230/240V, 20~63A);

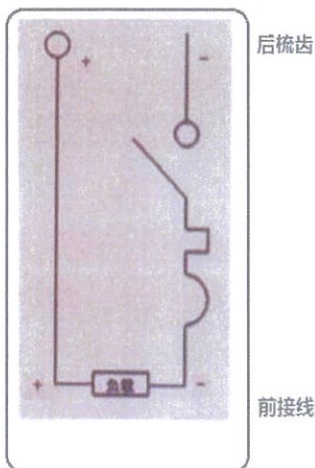
选择性类别: A;

极数: NDB6A-63H: 1P、1P+N(1个保护极, N极常通)、2P、3P、3P+N(3个保护极, N极常通)、4P; NDB6AZ-63H: 见接线方式;

适用于隔离(N极常通除外);

适用频率: 50/60Hz;

直流接线方式如下:



报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	21AAX0101Y14-10609-A01
首页	√	2	21AAX0101Y14-10609-A01
报告组成	√	1	21AAX0101Y14-10609-A01
安全型式试验报告	√	9	21AAX0101Y14-10609-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

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
I/1	脱扣极限和特性	8.3.3.2	试验项目见报 告编号: 00901-A2016C CC0307-22491 06, 00901-CB2016 CQC-069527, 00901-CB2020 CQC-092943
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	过载性能	8.3.3.5	
5	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
6	验证温升	8.3.3.7	
7	验证过载脱扣器	8.3.3.8	
8	验证主触头位置	8.3.3.10	
II/9	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	
10	验证操作性能	8.3.4.3	
11	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
12	验证温升	8.3.4.5	
13	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
III/14	验证过载脱扣器	8.3.5.2	
15	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
16	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
17	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
II.III/18	验证过载脱扣器	8.3.5.2	
19	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	
20	验证操作性能	8.3.4.3	
21	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
22	验证温升	8.3.4.5	
23	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
24	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
III/25	验证过载脱扣器(四极附加试验)	8.3.5.2	
26	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
27	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
28	验证过载脱扣器	8.3.5.5	

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