



180008221885



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

CQC标志认证 试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他

申请编号: V2023CQC107502-1044818

(任务编号)

产品名称: 小型断路器

型号: NBH-63, NBH-63DT

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



样品名称: 小型断路器
型 号:
NBH-63,NBH-63DT
商 标: CHINT
样品数量: 2 台
样品来源: 工厂送样

收样日期: 2023-02-13
完成日期: 2023-02-27

委托人: 浙江正泰电器股份有限公司
委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工
业园区正泰路 1 号

生产者: 浙江正泰电器股份有限公司
生产者地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工
业园区正泰路 1 号

生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司
生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰
工业园区正泰路 1 号

试验结论: 依据 GB/T 10963.1-2020 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 1

主检: 日期: 2023.02.27

审核: 日期: 2023.02.27

签发: 日期: 2023.02.27

(检测机构名称、盖章)
2023 年 02 月 27 日

备注:

变更项目	变更前	变更后
变更内容	见附页 2	见附页 2
原证书编号	CQC2016010307852309	
原测试报告编号	00901-V2021CQC107502-853425	
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	

附页 1:

NBH-63,NBH-63DT

Uimp:4kV;

Ui:500V;

Ue:AC220V/230V/240V(1P,1P+N,2P), AC380V/400V/415V(2P,3P,3P+N,4P);

In: 1A, 2A, 3A, 4A, 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A;

瞬时脱扣类型: B 型, C 型, D 型;

Icn:6000A (除 AC220V/230V/240V(2P)外),

10000A (仅 AC220V/230V/240V(2P));

Ics:6000A(除 AC220V/230V/240V(2P)外), 7500A(仅 AC220V/230V/240V(2P));

Icn1:6000A;

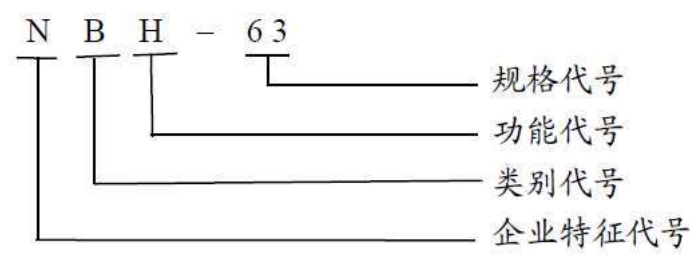
极数: 1P,1P+N(带 1 个保护极, N 极可开闭),2P,3P,3P+N(带 3 个保护极, N 极可开闭),4P;

适用于隔离

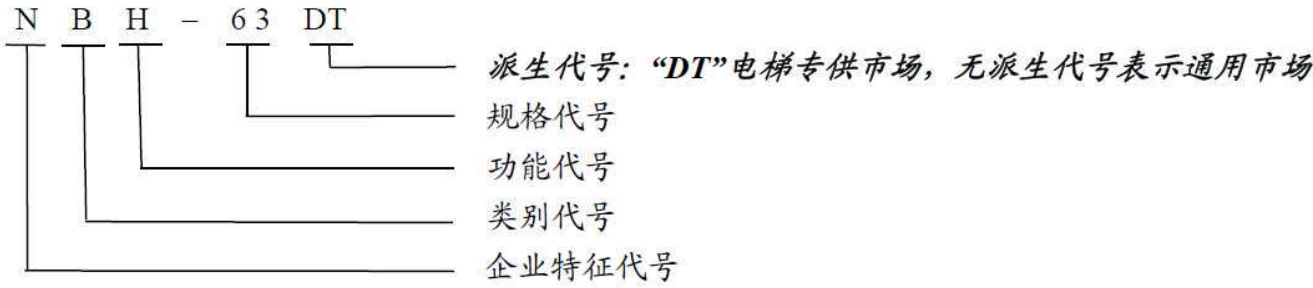
附页 2:

变更项目	变更前	变更后
产品型号新增	NBH-63	NBH-63,NBH-63DT
产品型号的解释变更	见附件 1	见附件 2

附件 1:



附件 2:



检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
A1/1	标志	6	见报告 00901-V2021CQC107 502-853425
2	一般要求	8.1.1	见报告 00901- A2016CCC0307-2248 569
3	机构	8.1.2	
4	标志的耐久性	9.3	
5	电气间隙和爬电距离	8.1.3	见报告 00901-V2021CQC107 502-853425
6	螺钉、载流部件和连接的可靠性	9.4	见报告 00901- A2016CCC0307-2248 569
7	连接外部导线的螺纹型接线端子的可靠性	9.5	
8	电击保护	9.6	
9	耐热	9.14	
10	防锈	9.16	
A2/11	耐异常发热和耐燃	9.15	见报告 00901-V2021CQC107 502-853425
B/12	在正常条件下, 验证断开触头的绝缘和基本绝缘耐冲击电压能力	9.7.5.4	
13	介电性能和隔离能力	9.7	
14	温升试验及功耗测量	9.8	
15	28 天试验	9.9	见报告 00901- A2016CCC0307-2248 569
C1/16	机械寿命和电寿命	9.11	见报告 00901-V2021CQC107 502-853425
17	低短路电流下的性能	9.12.11.2.1	见报告 00901- A2016CCC0307-2248 569
C2 /18	验证适合于在 IT 系统使用断路器的短路试验	9.12.11.2.2	
19	低短路电流下的性能	9.12.11.2.1	

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
D ₀ +D ₁ /20	脱扣特性	9.10	见报告 00901- A2016CCC0307-2248 569
21	机械应力	9.13	
22	在 1500A 下的短路性能	9.12.11.2	
D ₀ /23	脱扣特性	9.10	见报告 00901-V2021CQC107 502-853425
E ₁ /24	运行短路能力 (I _{cs}) 试验	9.12.11.4.2	
25	短路试验后验证断路器	9.12.12	
E ₂ /26	额定短路能力 (I _{cn}) 试验	9.12.11.4.3	
27	短路试验后验证断路器	9.12.12	
E ₃ /28	额定短路能力 (I _{cn1}) 试验	9.12.11.4.4	
29	短路试验后验证断路器	9.12.12	
	以下空白		