



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

国家强制性产品认证 试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他

申请编号: A2024CCC0307-4554323

(任务编号)

产品名称: 万能式断路器

型 号: NXA32N、NXA32H、NXA32N/4、NXA32H/4、
NXA32N/NE、NXA32H/NE、NXA32N/4NE、
NXA32H/4NE、NXAF32N、NXAF32H、
NXAF32N/4、NXAF32H/4、NXA32HU、
NXA32HU/4、NXA32HU/NE、NXA32HU/4NE、
NXA32Q/NE、NXA32Q/4NE

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

样品名称: 万能式断路器
型 号: NXA32N、NXA32H、
NXA32N/4、NXA32H/4、
NXA32N/NE、NXA32H/NE、
NXA32N/4NE、NXA32H/4NE、
NXAF32N、NXAF32H、
NXAF32N/4、NXAF32H/4、
NXA32HU、NXA32HU/4、
NXA32HU/NE、NXA32HU/4NE、
NXA32Q/NE、NXA32Q/4NE;
商 标: CHINT/正泰
样品数量: 4 台
样品来源: 工厂送样

收样日期: 2024-09-09
完成日期: 2024-09-23

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: 温州正泰电器科技有限公司
生产企业地址: 浙江省温州经济技术开发区
滨海二道 1318 号

试验依据标准:
GB/T 14048.2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分: 断路器》

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:
产品型号规格及相关情况见附页 1

主检:	丁甜甜	日期: 2024.10.12
审核:	陈永平	日期: 2024.10.12
签发:	陈永平	日期: 2024.10.12

(检测机构名称、盖章)
2024 年 10 月 12 日
检验检测专用章

备注:

变更项目	变更前	变更后
见附页2	见附页 2	见附页2
原证书编号	2024010307652964	
原测试报告编号	00901-V2023CQC107502-1133057	
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	

附页 1:

型号: NXA32N、NXA32H、NXA32N/4、NXA32H/4、NXA32N/NE、NXA32H/NE、NXA32N/4NE、NXA32H/4NE、NXAF32N、NXAF32H、NXAF32N/4、NXAF32H/4、NXA32HU、NXA32HU/4、NXA32HU/NE、NXA32HU/4NE、NXA32Q/NE、NXA32Q/4NE;

额定冲击耐受电压(U_{imp}):12kV;

额定绝缘电压(U_i):

NXA32N、NXA32H、NXA32N/4、NXA32H/4、NXA32N/NE、NXA32H/NE、NXA32N/4NE、NXA32H/4NE、NXAF32N、NXAF32H、NXAF32N/4、NXAF32H/4、NXA32Q/NE、NXA32Q/4NE: 1000V;

NXA32HU、NXA32HU/4、NXA32HU/NE、NXA32HU/4NE: 1250V;

额定工作电压(U_e):

NXA32N、NXA32N/4、NXAF32N、NXA32H、NXA32H/4、NXAF32H、NXA32N/NE、NXA32N/4NE、NXAF32N/4、NXA32H/NE、NXA32H/4NE、NXAF32H/4、NXA32Q/NE、NXA32Q/4NE: AC380V/AC400V/AC415V, AC440V/AC525V/AC690V;

NXA32HU、NXA32HU/4、NXA32HU/NE、NXA32HU/4NE: AC800V, AC1000V/AC1140V;

In: NXA32N、NXA32H、NXA32N/4、NXA32H/4、NXA32N/NE、NXA32H/NE、NXA32N/4NE、NXA32H/4NE、NXAF32N、NXAF32H、NXAF32N/4、NXAF32H/4、NXA32Q/NE、NXA32Q/4NE: 630A、800A、1000A、1250A、1600A、2000A、2500A、3200A;

NXA32HU、NXA32HU/4、NXA32HU/NE、NXA32HU/4NE: 1600A、2000A、2500A、3200A;

过电流脱扣器类型:电子式;

NXA32N、NXA32N/4、NXAF32N、NXA32N/NE、NXA32N/4NE、NXAF32N/4:

I_{cu}=80kA(AC380V/AC400V/AC415V), 65kA(AC440V/AC525V/AC690V);

I_{cs}=80kA(AC380V/AC400V/AC415V), 65kA(AC440V/AC525V/AC690V);

I_{cw}=65kA/1s(AC380V/AC400V/AC415V), 65kA/1s(AC440V/AC525V/AC690V);

NXA32Q/NE、NXA32Q/4NE:

I_{cu}=80kA(AC380V/AC400V/AC415V), 75kA(AC440V/AC525V/AC690V);

I_{cs}=80kA(AC380V/AC400V/AC415V), 65kA(AC440V/AC525V/AC690V);

I_{cw}=65kA/1s(AC380V/AC400V/AC415V), 60kA/1s(AC440V/AC525V/AC690V);

NXA32H、NXA32H/4、NXAF32H、NXA32H/NE、NXA32H/4NE、NXAF32H/4:

I_{cu}=100kA(AC380V/AC400V/AC415V), 70kA(AC440V/AC525V/AC690V);

I_{cs}=85kA(AC380V/AC400V/AC415V), 70kA(AC440V/AC525V/AC690V);

I_{cw}=85kA/1s(AC380V/AC400V/AC415V), 70kA/1s(AC440V/AC525V/AC690V);

NXA32HU、NXA32HU/4、NXA32HU/NE、NXA32HU/4NE:

I_{cu}=50kA, I_{cs}=50kA, I_{cw}=50kA/1s(AC800V);

I_{cu}=50kA, I_{cs}=50kA, I_{cw}=50kA/1s (AC1000V/AC1140V);

选择性类别: B;

极数: 3P, 4P;

适用于隔离;

适用频率: 50/60Hz;

辅助触头(本体):

4NO4NC, 6NO6NC; U_i: 415V; I_{th}: 6A;

U_e/I_e: AC-15: AC415V/0.75A, AC240V/1.3A;

DC-13: DC220V/0.27A, DC110V/0.55A;

