



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： V2023CQC107502-1133055
(任务编号)

产品名称： 万能式断路器

型 号： NXA40H、NXA40H/4、NXA40H/NE、
NXA40H/4NE、NXAF40H、NXAF40H/4、
NXA40HU、NXA40HU/4、NXA40HU/NE、
NXA40HU/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: NXA40H、NXA40H/4
NXA40H/NE、NXA40H/4NE、
NXAF40H、NXAF40H/4、
NXA40HU、NXA40HU/4、
NXA40HU/NE、NXA40HU/4NE
商 标: CHINT/正泰
样品数量: 1 台
样品来源: 工厂送样

收样日期: 2023-12-08
完成日期: 2024-01-04

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:
见附页 1

主检: 丁甜甜	日期: 2024.01.25
审核: 陈永平	日期: 2024.01.25
签发: 陈永平	日期: 2024.01.25



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	CQC2016010307894904	
原测试报告 编号	00901-V2021CQC107502-784796	
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	

附页 1

型号: NXA40H、NXA40H/4、NXA40H/NE、NXA40H/4NE、NXAF40H、NXAF40H/4、NXA40HU、NXA40HU/4、NXA40HU/NE、NXA40HU/4NE

额定冲击耐受电压(U_{imp}):12kV;

额定绝缘电压(U_i):

NXA40H、NXA40H/4、NXA40H/NE、NXA40H/4NE、NXAF40H、NXAF40H/4:1000V;
NXA40HU、NXA40HU/4、NXA40HU/NE、NXA40HU/4NE:1250V

额定工作电压(U_e): NXA40H、NXA40H/4、NXA40H/NE、NXA40H/4NE、NXAF40H、NXAF40H/4:AC380V/AC400V/AC415V, AC440V/AC525V/AC690V;

NXA40HU、NXA40HU/4、NXA40HU/NE、NXA40HU/4NE:

AC800V、AC1000V/AC1150V (额定电压 AC1140V 以上产品不在 CCC 自我声明范围之内)

额定电流(I_n): 3200A、3600A、4000A;

过电流脱扣器类型:电子式;

NXA40H、NXA40H/4、NXA40H/NE、NXA40H/4NE、NXAF40H、NXAF40H/4:

I_{cs}=100kA(AC380V/400V/415V), 75kA(AC440V/AC525V/AC690V);

I_{cu}=100kA(AC380V/AC400V/AC415V), 75kA(AC440V/AC525V/AC690V);

I_{cw}=85kA/1s(AC380V/AC400V/AC415V), 75kA/1s(AC440V/AC525V/AC690V);

NXA40HU、NXA40HU/4、NXA40HU/NE、NXA40HU/4NE:

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

I_{cu}=50kA, I_{cs}=50kA, I_{cw}=50kA/1s(AC1000V/AC1150V);

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;

