



180008221885



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1145

# 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: A2017CCC0307-2735328

(任务编号)

产品名称: 万能式断路器

型 号: NA8-2500H

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



样品名称: 万能式断路器  
 型号: NA8-2500H  
 商标: CHINT/正泰  
 样品数量: 49 台  
 样品来源: 工厂送样

收样日期: 2017-11-02  
 完成日期: 2017-12-15

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: 上海诺雅克电气有限公司  
 生产企业地址: 上海市松江区思贤路 3857 号

试验结论: 依据 GB/T14048.2-2008 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 1

主检: 张宁 日期: 2018.08.14  
 审核: 程彦敏 日期: 2018.08.14  
 签发: 魏秋媛 日期: 2018.08.14



备注:

	变更前	变更后
变更内容	见附页2	见附页2
原证书编号	2015010307768641	
原测试报告编号	00901-A2014CCC0307-1812754	
原检测单位	上海电器设备检测所	

附页 1:

型号: NA8-2500H

额定绝缘电压(Ui): 1000V

额定冲击耐受电压(Uimp):12kV;

额定工作电压(Ue): AC380/400/415V, AC690V

额定电流(In): 630A, 800A, 1000A, 1250A, 1600A, 2000A, 2500A

过电流脱扣器类型:电子式

额定运行短路分断能力(Ics): AC380V/400/415V: Ics=85kA; AC690V: Ics=65kA

额定极限短路分断能力(Icu): AC380V/400/415V: Icu=85kA; AC690V: Icu=65kA

额定短路耐受电流(Icw): AC380V/400/415V: Icw=85kA/1s, Icw=50kA/3s;

AC690V: Icw=65kA/1s, Icw=50kA/3s;

使用类别: B

极数: 3P, 4P

配用的辅助触头(4NO4NC, 6NO6NC):

Ith: 6A

AC-15: Ue/Ie: AC230V/1.3A, AC415V/0.75A

DC-13: Ue/Ie: DC110V/0.55A, DC220V/0.27A

符合附录N的电子附件:

欠压脱扣器:

Us: AC48V/DC48~60V, AC/DC100~130V, AC/DC200~250V, AC380~440V 50/60Hz;

分励脱扣器:

Us: AC48V/DC48~60V, AC/DC100~130V, AC/DC200~250V, AC380~440V 50/60Hz;

闭合线圈:

Us: AC48V/DC48~60V, AC/DC100~130V, AC/DC200~250V, AC380~440V 50/60Hz;

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
1	脱扣极限和特性 (NA8-2500H Ue=AC690V In=2500A 4P 抽屉式 配欠压、分励、闭合线圈、电操 NA8 控制器 高级型 (浙江正泰))	8.3.3.1	合格
2	介电性能	8.3.3.2	合格
3	机械操作和操作性能力	8.3.3.3	合格
4	验证介电耐受能力	8.3.3.5	合格
5	验证温升	8.3.3.6	合格
6	脱扣极限和特性 (NA8-2500H Ue=AC690V In=2500A 3P 抽屉式 配欠压、分励、闭合线圈、电操 NA8 控制器 标准型 (上海磊跃))	8.3.3.1	合格
7	介电性能	8.3.3.2	合格
II,III/8	验证过载脱扣器 (NA8-2500H Ue=AC690V In=2500A 4P 抽屉式下进线 NA8 控制器 高级型 (浙江正泰))	8.3.5.1	合 格
9	额定运行短路分断能力	8.3.4.1	
10	验证操作性能力	8.3.4.2	
11	验证介电耐受能力	8.3.4.3	
12	验证温升	8.3.4.4	
13	验证过载脱扣器	8.3.4.5	
14	验证过载脱扣器	8.3.5.4	
IV/15	验证过载脱扣器 (NA8-2500H Ue=AC690V In=2500A 4P 抽屉式 下进线 NA8 控制器 高级型 (浙江正泰))	8.3.6.1	合格
16	额定短时耐受电流	8.3.6.2	
17	验证温升	8.3.6.3	
18	最大短时耐受电流下的短路分断能力	8.3.6.4	
19	验证介电耐受能力	8.3.6.5	
20	验证过载脱扣器	8.3.6.6	
IV/21	验证过载脱扣器 (四极附加试验) (NA8-2500H Ue=AC690V In=2500A 4P 抽屉式 下进线 NA8 控制器 标准型 (上海磊跃))	8.3.6.1	合格
22	额定短时耐受电流	8.3.6.2	
23	验证温升	8.3.6.3	
24	最大短时耐受电流下的短路分断能力	8.3.6.4	
25	验证介电耐受能力	8.3.6.5	
26	验证过载脱扣器	8.3.6.6	

## 检验项目汇总表

[illegible]