



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

型式试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐其他

申请编号： 23ZAS01P04D31-40432

(任务编号)

产品名称： 自动转换开关电器

型 号： NDQ3HP-3200

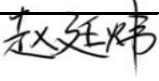
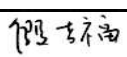
检测机构： 上海电器设备检测所有限公司



产品名称: 自动转换开关电器 型 号: NDQ3HP-3200 商 标: / 样品数量: 1 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2023-10-08 完成日期: 2023-10-20	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: 良信电器(海盐)有限公司 生产企业地址: 浙江省嘉兴市海盐县西塘桥街道场前路 1799 号
---	--

试验结论: 依据 GB/T 14048.11-2016 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:  日期: 2023.10.20	
审核:  日期: 2023.10.20	
签发:  日期: 2023.10.20	

备注:		
变更项目	变更前	变更后
生产企业变更	上海良信电器股份有限公司 上海市浦东新区申江南路2000号	良信电器(海盐)有限公司 浙江省嘉兴市海盐县西塘桥街道场前路 1799号
安全件触头 供应商更名		
型号解释变更	型号解释第一位: ND-“Nader”企业代号	型号解释第一位: ND-企业代号
原证书编号	CQC20012250338	
原测试报告编号	00901-V2020CQC012030-474299	
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	

附页:

NDQ3HP-3200

额定冲击耐受电压(Uimp):12kV;

控制器额定冲击耐受电压(Uimp):6kV;

额定绝缘电压(Ui):1000V;

约定发热电流(Ith): 100A, 250A, 400A, 500A, 630A, 800A, 1000A, 1250A,
1600A, 2000A, 2500A, 3200A;

额定工作电压(Ue): AC400/415V;

额定工作电流(Ie): 100A, 250A, 400A, 500A, 630A, 800A, 1000A, 1250A,
1600A, 2000A, 2500A, 3200A;

使用类别: AC-33A;

额定短路接通能力 Icm(峰值):145kA;

额定短时耐受电流 Icw: 66kA/0.06s;

电器级别:PC 级;

转换方式:ATSE;

极数: 3P, 4P

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
IV/1	射频传导发射试验	9.5.3.2	见报告 00901-V2020C QC012030-4742 99
2	射频辐射发射试验	9.5.3.3	
3	静电放电	9.5.2.2	
4	射频电磁场	9.5.2.3	
5	电快速瞬变脉冲群	9.5.2.4	
6	浪涌	9.5.2.5	
7	谐波	9.5.2.6	
8	电压暂降和短时中断	9.5.2.7	
I/9	操作	9.3.3.1	
10	操作控制、程序和范围	9.3.3.2	
11	介电性能验证	9.3.3.4	
II/12	接通和分断能力	9.3.3.5	
13	操作性能能力(电气)	9.3.3.6.2	
14	介电性能验证	9.3.3.4	
15	温升验证	9.3.3.3	
16	操作性能能力(机械)	9.3.3.6.3	
III/17	短路接通能力	9.3.4.2.2	
18	验证承载额定短时耐受电流能力	9.3.4.3	
19	介电性能验证	9.3.3.4	
20	温升验证	9.3.3.3	
21	接线端子机械性能	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	
22	耐湿热性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	
23	耐非正常热和火试验	8.1.1	
24	机械联锁机构及强度	T/CEEIA 302 8.1.2.3 9.2.2.4	
25	抽屉座联锁机构及操作	T/CEEIA 302 8.1.2.4 9.2.2.5	

检验项目汇总表

[illegible]

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