



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010302637693

认证委托人名称及地址
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

生产者名称及地址
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

生产企业名称及地址
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

产品名称和系列、型号、规格
隔离开关
NDG3A-250H/3, NDG3A-315/3, NDG3A-400/3, NDG3A-500C/3, NDG3A-250H/4, NDG3A-315/4, NDG3A-400/4, NDG3A-500C/4; 参数及型号解释详见附页

产品标准和技术要求
GB/T 14048.3-2017

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》
(CNCA-C03-02:2024) 的要求，特发此证。

发证日期：2024 年 06 月 04 日 有效期至：2029 年 06 月 03 日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站（www.cnca.gov.cn）查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010302637693

证书附页: 第 1 页 共 3 页

NDG3A-250H/3,NDG3A-315/3,NDG3A-400/3,NDG3A-500C/3,
NDG3A-250H/4,NDG3A-315/4,NDG3A-400/4,NDG3A-500C/4
Ui:1000V;Uimp:8kV;Ith:500A;
NDG3A-250H/3,NDG3A-250H/4:
Ue:AC380V/400V/415V;Ie:250A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23A,AC-23B);
Ue:AC500V;Ie:250A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23B),200A(AC-23A);
Ue:AC660V/690V;Ie:160A(AC-21A,AC-22A),200A(AC-21B,AC-22B),100A(AC-23A),
125A(AC-23B);
Ue:DC220V(4P 外形,四极串);Ie:250A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B),
200A(DC-23A,DC-23B);
Ue:DC400V(4P 外形,四极串);Ie:250A(DC-21A,DC-21B),
200A(DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
Ue:DC500V(4P 外形,四极串);Ie:200A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,
DC-23A,DC-23B);
NDG3A-315/3,NDG3A-315/4:
Ue:AC380V/400V/415V;Ie:315A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),
250A(AC-23A,AC-23B);
Ue:AC500V;Ie:250A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23B),200A(AC-23A);
Ue:AC660V/690V;Ie:160A(AC-21A,AC-22A),200A(AC-21B,AC-22B),100A(AC-23A),
125A(AC-23B);
Ue:DC220V(4P 外形,四极串);Ie:250A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B),
200A(DC-23A,DC-23B);
Ue:DC400V(4P 外形,四极串);Ie:250A(DC-21A,DC-21B),
200A(DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
Ue:DC500V(4P 外形,四极串);Ie:200A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,
DC-23A,DC-23B);
NDG3A-400/3,NDG3A-400/4:
Ue:AC380V/400V/415V;Ie:400A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),

本页为证书附页,应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010302637693

证书附页: 第 2 页 共 3 页

250A(AC-23A,AC-23B);
Ue:AC500V;Ie:250A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23B),200A(AC-23A);
Ue:AC660V/690V;Ie:160A(AC-21A,AC-22A),200A(AC-21B,AC-22B),100A(AC-23A),
125A(AC-23B);
Ue:DC220V(4P 外形,四极串);Ie:250A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B),
200A(DC-23A,DC-23B);
Ue:DC400V(4P 外形,四极串);Ie:250A(DC-21A,DC-21B),
200A(DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
Ue:DC500V(4P 外形,四极串);Ie:200A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,
DC-23A,DC-23B);
NDG3A-500C/3,NDG3A-500C/4;
Ue:AC380V/400V/415V;Ie:500A(AC-21A,AC-21B,AC-22B);
Ue:AC500V;Ie:250A(AC-21A,AC-21B,AC-22B);
Ue:AC660V/690V;Ie:160A(AC-21A),200A(AC-21B,AC-22B);
Ue:DC220V(4P 外形,四极串);Ie:250A(DC-21A,DC-21B);
Ue:DC400V(4P 外形,四极串);Ie:250A(DC-21A,DC-21B);
Ue:DC500V(4P 外形,四极串);Ie:200A(DC-21A,DC-21B);
Icw:9kA/1s(AC380V/400V/415V,500V,660V/690V),4.8kA/1s(DC220V,400V,500V);
Icm(峰值):23kA(AC380V/400V/415V,500V,660V/690V);
Icm:4.8kA(DC220V,400V,500V);
使用类别:AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23A,AC-23B,
DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B;
极数:3P,4P;适用频率:50/60Hz;
外壳防护等级:IP20(仅操作面);
配用的辅助触头:
型号:RV-162-1C25(1NO1NC);
Ui:250V;Uimp:2.5kV;Ith:21A;
AC-12:Ue/Ie:AC250V/21A
直流接线方式见下图:

本页为证书附页,应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

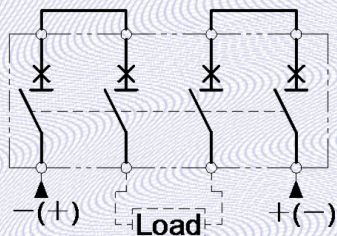
中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010302637693

证书附页: 第 3 页 共 3 页



型号解释:

$\frac{ND}{1}$ $\frac{G}{2}$ $\frac{3A}{3}$ - $\frac{\square}{4}$ / $\frac{\square}{5}$

- 1: “Nader” 牌低压电器
- 2: 隔离开关
- 3: 设计序号
- 4: 额定电流代号(500C:500A,400:400A,315:315A,250H:250A)
- 5: 极数(3:3P,4:4P)

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司