



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010302637694

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-100/3, NDG3A-125/3, NDG3A-160/3, NDG3A-200/3, NDG3A-250/3, NDG3A-100/4, NDG3A-125/4, NDG3A-160/4, NDG3A-200/4, NDG3A-250/4; 参数详见附页

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: 2024010302637694

证书附页: 第 1 页 共 4 页

NDG3A-100/3,NDG3A-125/3,NDG3A-160/3,NDG3A-200/3,NDG3A-250/3,
NDG3A-100/4,NDG3A-125/4,NDG3A-160/4,NDG3A-200/4,NDG3A-250/4
Ui:800V;Uimp:8kV;Ith:250A;
NDG3A-100/3,NDG3A-100/4:
Ue:AC380V/400V/415V;Ie:100A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23A,AC-2
3B);
Ue:AC500V;Ie:100A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23A,AC-23B);
Ue:AC660V/690V;Ie:100A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),63A(AC-23A,AC-2
3B);
Ue:DC220V(4P 外形,四极
串);Ie:100A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
Ue:DC400V(4P 外形,四极
串);Ie:100A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
Ue:DC500V(4P 外形,四极
串);Ie:100A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
NDG3A-125/3,NDG3A-125/4:
Ue:AC380V/400V/415V;Ie:125A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23A,AC-2
3B);
Ue:AC500V;Ie:125A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),100A(AC-23A,AC-23B);
Ue:AC660V/690V;Ie:125A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),63A(AC-23A,AC-2
3B);
Ue:DC220V(4P 外形,四极
串);Ie:125A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
Ue:DC400V(4P 外形,四极
串);Ie:125A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
Ue:DC500V(4P 外形,四极
串);Ie:125A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
NDG3A-160/3,NDG3A-160/4:
Ue:AC380V/400V/415V;Ie:160A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B,AC-23A,AC-2
3B);

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: 2024010302637694

证书附页: 第 2 页 共 4 页

Ue:AC500V;Ie:160A(AC-21A,AC-21B),125A(AC-22A,AC-22B),100A(AC-23A,AC-23B);

Ue:AC660V/690V;Ie:160A(AC-21A,AC-21B),125A(AC-22A,AC-22B),63A(AC-23A,AC-23B);

Ue:DC220V(4P 外形,四极

串);Ie:160A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B),125A(DC-23A,DC-23B);

Ue:DC400V(4P 外形,四极

串);Ie:160A(DC-21A,DC-21B),125A(DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);

Ue:DC500V(4P 外形,四极

串);Ie:125A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);

NDG3A-200/3,NDG3A-200/4:

Ue:AC380V/400V/415V;Ie:200A(AC-21A,AC-21B,AC-22A,AC-22B),160A(AC-23A,AC-23B);

Ue:AC500V;Ie:160A(AC-21A,AC-21B),125A(AC-22A,AC-22B),100A(AC-23A,AC-23B);

Ue:AC660V/690V;Ie:160A(AC-21A,AC-21B),125A(AC-22A,AC-22B),63A(AC-23A,AC-23B);

Ue:DC220V(4P 外形,四极

串);Ie:160A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B),125A(DC-23A,DC-23B);

Ue:DC400V(4P 外形,四极

串);Ie:160A(DC-21A,DC-21B),125A(DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);

Ue:DC500V(4P 外形,四极

串);Ie:125A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);

NDG3A-250/3,NDG3A-250/4:

Ue:AC380V/400V/415V;

Ie:250A(AC-21A,AC-21B),200A(AC-22A,AC-22B),160A(AC-23A,AC-23B);

Ue:AC500V;Ie:160A(AC-21A,AC-21B),125A(AC-22A,AC-22B),100A(AC-23A,AC-23B);

Ue:AC660V/690V;Ie:160A(AC-21A,AC-21B),125A(AC-22A,AC-22B),63A(AC-23A,AC-23B);

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

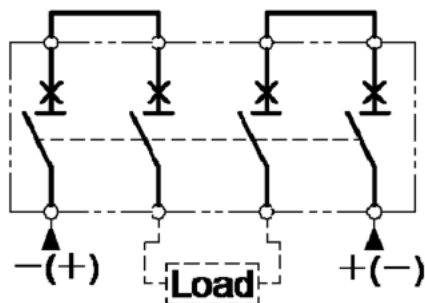


中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010302637694

证书附页: 第 3 页 共 4 页

Ue:DC220V(4P 外形,四极
串);Ie:160A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B),125A(DC-23A,DC-23B);
Ue:DC400V(4P 外形,四极
串);Ie:160A(DC-21A,DC-21B),125A(DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
Ue:DC500V(4P 外形,四极
串);Ie:125A(DC-21A,DC-21B,DC-22A,DC-22B,DC-23A,DC-23B);
Iew:7kA/1s(AC380V/400V/415V,500V,660V/690V),3kA/1s(DC220V,400V,500V);
Icm(峰值):18kA(AC380V/400V/415V,500V,660V/690V);
Icm:3kA(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:



DC220V,DC400V,DC500V(4P串接线图)

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: 2024010302637694

证书附页: 第 4 页 共 4 页

3.3 型号的解释:

ND G 3A - □ / □
1 2 3 4 5

- 1: 企业代号
- 2: 隔离开关
- 3: 设计序号
- 4: 电流代号: 250, 200, 160, 125, 100
- 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