



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010302637702

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
NDG3-125, NDG3-100; 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: 2024010302637702

证书附页: 第 1 页 共 2 页

型号: NDG3-125, NDG3-100

额定冲击耐受电压(U_{imp}): 8kV

额定绝缘电压(U_i): 750V

约定发热电流(I_{th}): 125A

额定工作电压(U_e): AC380/400/415V, AC500V, AC660/690V, DC110V, DC250V

额定工作电流(I_e):

NDG3-125:

AC-21A、AC-22A: 125A (AC380/400/415V, AC500V, AC660/690V)

AC-23A: 90A (AC380/400/415V), 70A (AC500V), 50A (AC660/690V)

DC-22A: 125A (DC110V, 2P 串), 80A (DC250V, 4P 串)

NDG3-100:

AC-21A、AC-22A: 100A (AC380/400/415V, AC500V, AC660/690V)

AC-23A: 80A (AC380/400/415V), 60A (AC500V), 40A (AC660/690V)

DC-22A: 100A (DC110V, 2P 串), 63A (DC250V, 4P 串)

额定短时耐受电流(I_{cw}): 2.5kA/1s

额定短路接通能力(I_{cm})(峰值): 3.6kA(交流)

额定短路接通能力(I_{cm}): 3.6kA(直流)

使用类别: AC-21A, AC-22A, AC-23A, DC-22A

极数: 3P, 4P

适用频率: 50/60Hz

外壳防护等级: IP20

辅助触头: NGF (证书编号: CQC2013010305657386)

1NO1NC, 1NO, 1NC

I_{th} : 16A

AC-15: U_e/I_e : AC230V/6A, AC400V/4A, AC690V/2A

DC-13: U_e/I_e : DC220V/0.6A

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

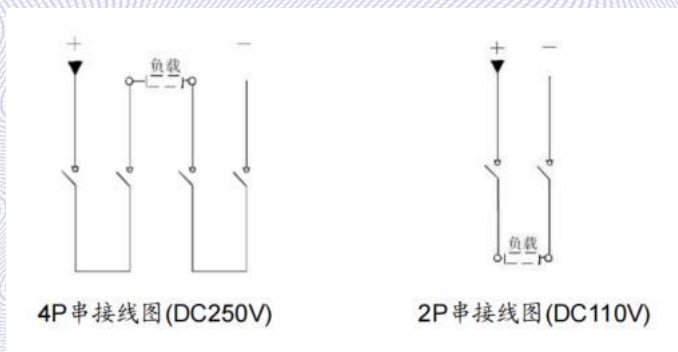
中国质量认证中心有限公司



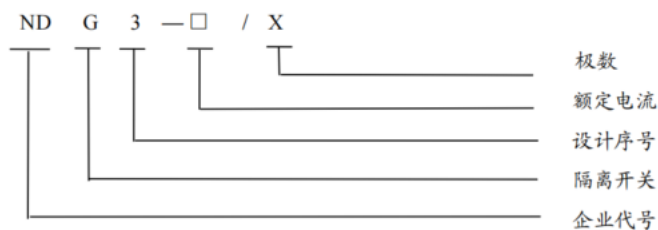
中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010302637702

证书附页：第 2 页 共 2 页



3.3 型号的解释:



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