



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307676376

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
设备用断路器
NDB3-100，见附页

产品标准和技术要求
GB/T 17701-2023

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 08 月 16 日 有效期至：2029 年 08 月 15 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: 2024010307676376

证书附页: 第 1 页 共 4 页

NDB3-100

Ui: 415V; Uimp: 2.5kV;

Ue: DC80V (1P, 2P, 3P), AC230V/240V (1P), AC400V/415V (2P, 3P), DC125V (1P, 2P), DC250V (2P 串联), DC220V (1P, 2P), AC250V (4P);

In: 1A, 1.5A, 2A, 2.5A, 3A, 3.5A, 4A, 4.5A, 5A, 5.5A, 6A, 6.5A, 7A, 7.5A, 8A, 8.5A, 9A, 9.5A, 10A, 10.5A,

11A, 12A, 13A, 14A, 15A, 16A, 17A, 18A, 19A, 20A, 21A, 22A, 23A, 24A, 25A, 26A, 27A, 28A, 29A, 30A,

31A, 32A, 33A, 34A, 35A, 36A, 37A, 38A, 39A, 40A, 41A, 42A, 43A, 44A, 45A, 46A, 47A, 48A, 49A, 50A,

55A, 60A, 62.5A, 63A, 65A, 70A, 75A, 80A, 85A, 87.5A, 90A, 100A;

DC220V: 1A, 2A, 3A, 4A, 5A, 6A, 7A, 8A, 10A, 15A, 20A, 25A;

AC250V: 1A, 1.5A, 2A, 2.5A, 3A, 3.5A, 4A, 4.5A, 5A, 5.5A, 6A, 6.5A, 7A, 7.5A, 8A, 8.5A, 9A, 9.5A, 10A,

10.5A, 11A, 12A, 13A, 14A, 15A, 16A, 17A, 18A, 19A, 20A, 21A, 22A, 23A, 24A, 25A, 26A, 27A, 28A,

29A, 30A, 31A, 32A, 33A, 34A, 35A, 36A, 37A, 38A, 39A, 40A, 41A, 42A, 43A, 44A, 45A, 46A, 47A, 48A,

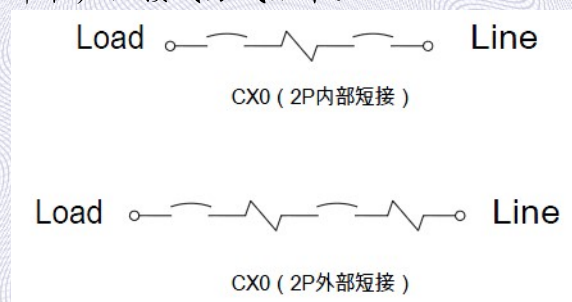
49A, 50A, 55A, 60A, 62.5A, 63A, 65A, 70A, 75A, 80A;

Icn: 7500A (DC80V), 5000A (AC230V/240V, AC400V/415V), 5000A (DC125V), 1500A (DC250V),

200A (DC220V), 5000A (AC250V);

操作方式: S 型; 极数 1P, 2P, 3P, 4P;

串联产品接线方式如下:



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: 2024010307676376

证书附页: 第 2 页 共 4 页

配用辅助触头, 报警触头(本体): 1N01NC;

Ui: 250V; Uimp: 2.5kV; Ith: 5A;

AC-12: Ue/Ie: AC250V/5A.

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：2024010307676376

证书附页：第 3 页 共 4 页

型号的解释：

NDB 3 1-100 XX X X X XX X X-X 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 XX X XXXXX ① ② 14 15												
序号		NDB3-100										
1	企业代号	ND										
2	产品代号	B 设备用断路器										
3	设计序号	3										
4	壳架等级	100										
5	脱扣曲线代号	Z2 直流短延时； Z4 直流中延时； Z6 直流长延时； J2 交流短延时； J4 交流中延时； J6 交流长延时										
6	额定电流 (A)	1A~100A										
7	极数	1: 1 极； 2: 2 极； 3: 3 极； 4: 4 极										
8	安装方式代号	L M3 螺钉式安装； M 6-32UNC 螺钉式安装；										
9	接线方式代号	S: M6 螺栓式接线(双螺母)； T: M5 螺栓式接线(双螺母)(常规≤50A)； C: 插入式接线(常规≤100A)； U: M6 螺栓式接线(单螺母)； V: M5 螺栓式接线(单螺母)(常规≤50A)； B: 插入式接线(常规≤100A)； L: M5 螺钉式(常规≤50A)； H: 1/4-20 UNC 螺栓式接线(双螺母)； P: 10-32 UNF 螺栓式接线(双螺母)(常规≤50A)； N: 1/4-20 UNC 螺栓式接线(单螺母)； W: 10-32 UNF 螺栓式接线(单螺母)(常规≤50A)； K: 10-32 UNF 螺钉式(常规≤50A)										
10	操作方式代号	S+数字或字母：表示不同颜色，不同印字内容的长手柄操作 Y+数字或字母：表示不同颜色，不同印字内容的摇键式操作 A+数字或字母：表示不同颜色，不同印字内容的按键式操作 L+数字或字母：表示不同颜色，不同印字内容的长手柄操作(无电流规格)										
11	操作器数量代号	A 每极 1 个(IP 均为 A 型，2P 以上产品仅有 S 和 L 型操作方式) B 每多极 1 个(2 极及以上)										
12	附件代号	0 无附件； 1 带辅助触头(以安装方式为准，均安装在最左端一极)										
13	认证代号	空白：CCC、TUV、CE 认证 R：CCC、TUV、CE、UL1077 认证； L：CCC、TUV、CE 认证、UL489A 列名； K：CCC、TUV、CE 认证、UL489 (银点配对：AgWC40/AgWC40)										

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：2024010307676376

证书附页：第 4 页 共 4 页

14	特殊功能附件类别	双线圈	MX + 数字 表示不同控制电压、引出线、端子的双线圈产品；其中一个电流线圈、一个电压线圈，电压线圈电压有交直流12V，24V，36V、48 V，110V，220V；
		远程控制	RB+数字 表示不同控制电压、引出线的远程控制产品；远程控制附件电压：直流 12V，24V，48 V；
		抗涌流	YL 表示抗涌流产品
		中间脱扣	MT 1 ① ② 说明：① 表示特殊功能附件类别：中间触发产品 ② 表示不同报警触头：0：表示不带报警触头；1：带报警触头； 注：1、若产品不带报警触头时，已安装方向为准，辅助触头安装在最左侧； 2、若产品有报警触头时，以安装方向为准，报警触头均安装在最左侧；辅助触头安装在左侧第二极；
		串联接线	CX 1 ① ② ①表示特殊功能附件类别：串联接线产品 ① 表示不同短接方式：0 表示内部短接 1 表示外部短接
15	客户代码	以 5 位阿拉伯数字表示一个特定的客户定制产品；在非标准型号中，额定电压、电流、延时特性代号、外部五金件和颜色都可以没有明显表示出来。所有这些都隐含在客户代号和流水号中。但所有额定电压、电流、延时代号、外部五金件和颜色都与标准代号中内容相同，可能包装或附加其他特殊要求；	

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