

Nader Electrical • Foresee the Future 良信电器 • 预见未来

www.sh-liangxin.com

Nader Electrical • Foresee the Future 良信电器 • 预见未来

MX+OF1分励脱扣器 使用说明书

Nader 良信电器

上海良信电器股份有限公司 Shanghai Liangxin Electrical CO., LTD. 上海市浦东新区申江南路2000号 NocouOsouth ShenJiang Road. Pudong New District Shanghai, 201315

T/021-68586699 F/021-23025796

E/liangxin@sh-liangxin.com

Nader 良信电器

V1.0

Nader 良信电器

1、适用范围与用途

加装于 NDB1 系列小型断路器左侧,对断路器脱扣动作进行远程控制,指示断路器通断状态。

2、型号说明



3、技术参数

●电气参数

○额定工作电压:	AC415V	AC240V	AC/DC48V	AC/DC24V	DC12V
○额定工作电流:	ЗА	6A	2A	6A	6A

- ○额定绝缘电压: AC500V
- ○额定频率: 50/60Hz
- ○额定冲击耐受电压: 2500V
- ●防护等级

IP20

●使用类别

OAC-12(AC415V, AC240V, AC48V, AC24V)

ODC-12(DC48V, DC24V,DC12V)

●机械电气寿命

○电气寿命: 10000 次

4、工作环境

●环境温度: -40℃~+70℃

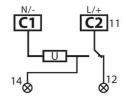
●存储环境温度: -40℃~+80℃

●抗湿热性:周围空气温度为55℃时,相对空气湿度≤95%

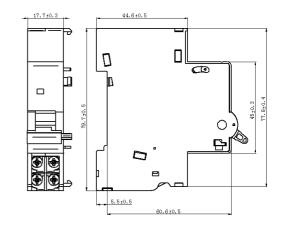
●海拔: <2000m,如需在更高海拔使用,可参照公司小型断路器要求进行降容。可参考 GB/T20645 特殊环境条件高原用低压电器技术要求。

- ●污染等级3的环境
- ●无显著振动和冲击的地方

5、接线方式(接线图)



6、外形尺寸和安装尺寸



Nader 良信电器

7、安装方式

模块化结构,可方便地安装在 TH35mm×7.5 标准导轨上。

接线面积: 单线 2.5mm2, 双线 1.5mm2;

接线螺钉为: M3.5 额定扭力矩为: 1 N.m。

8、附件

尢

9、操作

操作按断路器,具体如下: 断路器垂直安装,推动手柄至 I 位置,断路器闭合;至 O 位置,断路器所开。 路器断开。

单发的附件客户使用前需先拼装断路器,拼装过程见附图。

10、注意事项

- 1、因私自拆开产品引起的产品质量问题,自行负责;
- 2、在工作通电状态下手勿触及断路器非绝缘件裸露部分;
- 3、请不要随意对断路器的特性进行调试,由此引起的产品质量问题厂方不予负责;
- 4、接线可靠,防止因接线端出现异常热引起断路器误动作或造成接线端烧毁;

11、保修

用户在产品正常安装、使用及检验条件下,从制造厂发货三年内,产品由于制造质量造成的原因 发生损坏或不能正常工作的情况,制造厂无偿为用户更换。

12、订货须知

单发附件请写明附件的型号规格及订货数量。

如: MX+OF1 AC240V (特殊单发), 100 台

配断路器一起发,请写明断路器及其附件的的型号、规格、级数及订货数量。

如: NDB1-63 C63/2+MX+OF1 AC240V, 100 台

拼装断路器过程示意图:

