



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+OF2 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
No.2000, South ShenJiang Road, Pudong New District
Shanghai, 201315
T/021-68586699 F/021-23025796
E/liangxin@sh-liangxin.com

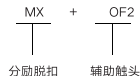
V1.0

Nader 良信电器

1、适用范围与用途

MX+OF2 分励脱扣器加装于 NDB2-63、NDB2T-63、NDB2Z-63、NDB2-40 和 NDB2LE-63 系列断路器左侧，对断路器脱扣动作进行远程控制，指示断路器的通断状态。

2、型号说明



3、技术参数

参数名称	技术参数			
额定控制电压(V)	AC240	AC415	AC/DC24	AC/DC48
最小吸合电压(V)	160	200	16	24
最小吸合功率(W)	240	240	200	200
辅助触头的额定电流(A)	6	3	6	2

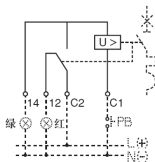
4、工作环境

- 环境温度：-40℃~+70℃
- 安装地点的海拔不超过 2000m
- 空气相对湿度：≤95%
- 污染等级 2 的环境
- 产品安装在无冲击振动及无雨雪侵袭的地方

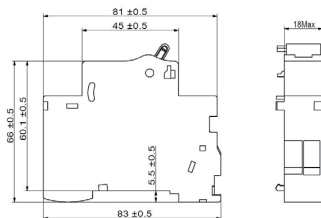
5、接线方式（接线图）

接线螺钉规格及接线扭矩：

- 接线螺钉为 M3.5，扭矩为：1N.m；
- 接线面积：单线 2.5mm²，双线 1.5mm²；



6、外形尺寸和安装尺寸



7、拼装、安装和拆卸方法

7.1 如下图 1，断路器和 MX+OF2 分励脱扣器处于断开位置（手柄处于 OFF 位置），用一字螺丝刀将断路器的封盖取下，并去除壳体上的（弯月型）塑料片；

7.2 如下图 2，先将 MX+OF2 的后挂钩挂在断路器的指定位置，再将 MX+OF2 的手柄套在断路器的手柄里，最后将 MX+OF2 的前挂钩挂在断路器的指定位置（如图所示），即可将 MX+OF2 拼装到位；

7.3 如下图 3，先将拼好产品从上卡卡在安装在导轨上；然后用手将产品向下压，即可安装到位；

7.4 如下图 4，先用小螺丝刀卡簧向外压出，再用手即可将产卸下。

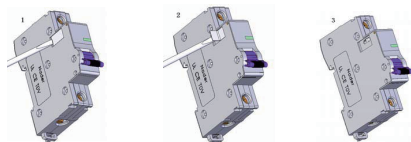


图 1 取封盖



图 2 拼装

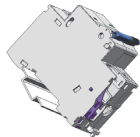


图 3 安装



图 4 拆卸

8、注意事项

- 本产品必须由具有专业资格的人员进行安装作业，未经厂家许可，不得拆卸产品本体；
- 拼装后的产品应紧密配合，不能有松动和脱落现象；
- 断路器拼装接口处应无壳体毛刺，否则易造成产品滑扣异常；
- 在工作通电状态下手勿触非绝缘件裸露部分；
- 接线可靠，防止因接线端出现异常热引起接线端烧毁；
- 请不要随意进行调试，由此引起的产品质量问题厂方不予负责。