



AX、AL、XL 辅助触头、报警触头、 辅助报警触头

使用说明书

感谢您选购本产品，在安装、使用或维护产品前，
请仔细阅读使用说明书。

安全警示

- ① 产品严禁安装于含有易燃易爆气体、潮湿凝露的环境中，严禁用湿手操作产品。
- ② 安装、维护与保养产品时，必须确保线路断电。
- ③ 为避免危险事故，产品的安装固定须严格按照说明书的要求进行。

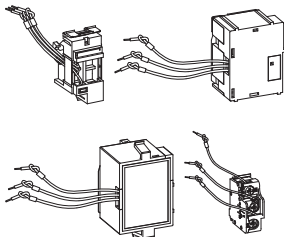


1 使用信息

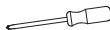
适用于NXM、NXMLE、NXMS、NXHM系列产品型号。

2 检查

检查



装配所需工具



十字螺丝刀

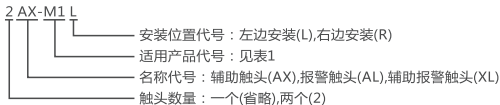


尖嘴钳



- 1、确定型号规格；
- 2、触头的安装、操作和维护工作仅限于专业资质人员执行。

型号说明



安装位置示意图:

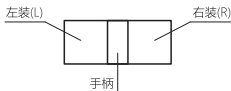
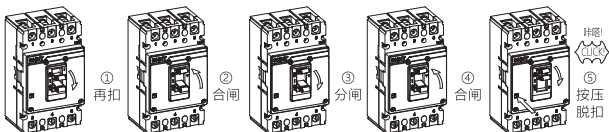


表1 适用产品型号

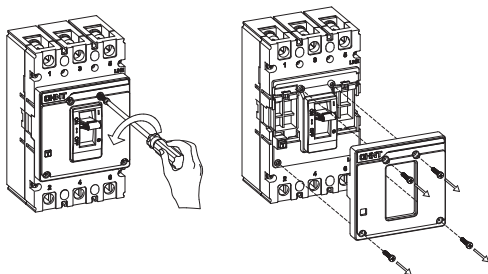
代号	M1	M2	M3	M4	M5	M6	8/M8
适用产品型号	NXM-63 NXHM-63 NXM-125 NXMLE-125 NXHM-125	NXM-160 NXMLE-160 NXMS-160 NXHM-160	NXM-250 NXMLE-250 NXMS-250 NXHM-250	NXM-400 NXMLE-400 NXMS-400 NXHM-400 NXM-630 NXMLE-630 NXMS-630 NXHM-630	NXM-800 NXMLE-800 NXHM-800	NXM-1000 NXMS-1000 NXHM-1000	NXM-1250 NXMS-1250 NXM-1600 NXMS-1600

装配触头前应进行产品操作测试

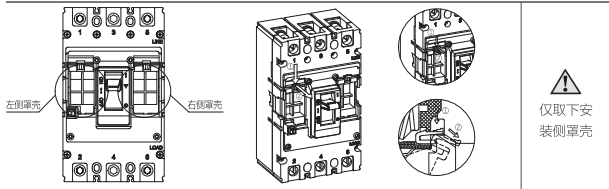


3 安装

3.1 拧出面盖螺钉并取下面盖



3.2 取下罩壳(安装AX-8/M8、AL-8/M8时无此步骤)



3.3 安装触头

3.3.1 适用表2所示触头

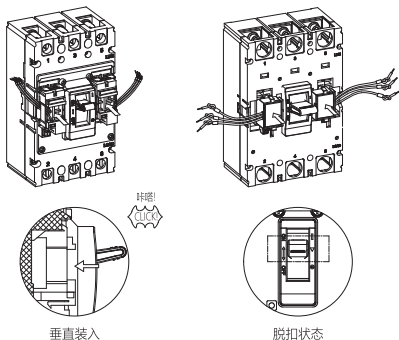
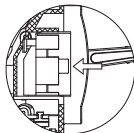
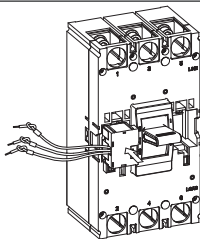


表2 适用触头

AX-M1L	AX-M2L	AX-M3L	XL-M5L	XL-M6L
AX-M1R	AX-M2R	AX-M3R	XL-M5R	XL-M6R
AL-M1L	AL-M2L	AL-M3L	2AX-M5L	2AX-M6L
AL-M1R	AL-M2R	AL-M3R	2AX-M5R	2AX-M6R
XL-M1L	XL-M2L	XL-M3L		
XL-M1R	XL-M2R	XL-M3R		
2AX-M1L	2AX-M2L	2AX-M3L		
2AX-M1R	2AX-M2R	2AX-M3R		

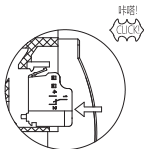
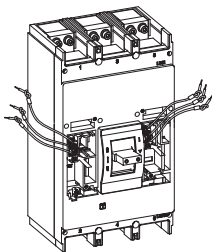
1、除AL-M1L、AL-M1R指定在合闸状态安装外，其余触头在脱扣状态下安装；
2、AX-8/M8只能安装于左侧安装位置，AL-8/M8只能安装于右侧安装位置。

3.3.2 适用XL-M4L、2AX-M4L触头

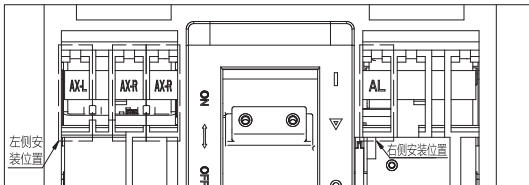


垂直装入

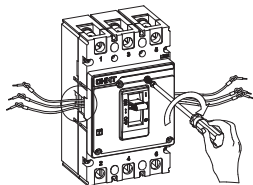
3.3.3 适用AX-8/M8、AL-8/M8触头



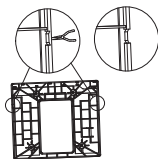
垂直装入



3.4 安装面盖



引线从中盖预留线口引出



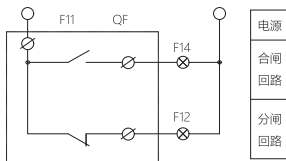
适用AX-8/M8、AL-8/M8的产品的接线口需沿图示缺口掰开(仅掰开安装侧)

型号	螺钉规格	安装螺钉拧紧力矩(N·m)
AX-M1;AL-M1;XL-M1;2AX-M1 AX-M2;AL-M2;XL-M2;2AX-M3 AX-M3;AL-M3;XL-M2;2AX-M3	M3	1~1.1
AX-8/M8;AL-8/M8 AL-M4;XL-M4;2AX-M4 AL-M5;XL-M5;2AX-M5	M4	2.2~2.4
AL-M6;XL-M6;2AX-M6	M5	5~5.5

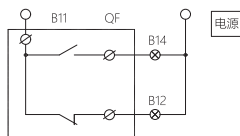
4 接线原理图

触头状态	辅助触头(F)	双辅助触头(F)	报警触头(B)	辅助报警触头(F、B)
常闭	F11、F12	F11、F12; F21、F22	B11、B12	F11、F12; B11、B12
常开	F11、F14	F11、F14; F21、F24	B11、B14	F11、F14; B11、B14

辅助触头接线图

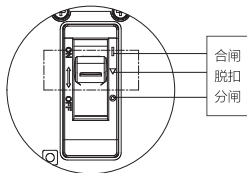


报警触头接线图



5 测试

产品处于合闸、分闸、自由脱扣状态时，分别使用蜂鸣器(或万用表)连接辅助触头、报警触头(同分励)的常闭和常开触头，至少操作5次。



产品 状态	辅助触头		双辅助触头				报警触头		辅助报警触头			
	F11、 F12	F11、 F14	F11、 F12	F11、 F14	F21、 F22	F21、 F24	B11、 B12	B11、 B14	F11、 F12	F11、 F14	B11、 B12	B11、 B14
合闸	不通电	通电	不通电	通电	不通电	通电	通电	不通电	不通电	通电	通电	不通电
分闸	通电	不通电	通电	不通电	通电	不通电	通电	不通电	通电	不通电	通电	不通电
脱扣	通电	不通电	通电	不通电	通电	不通电	不通电	通电	通电	不通电	不通电	通电

如测试结果与上述不符，请先检查安装是否正确，确定安装无误或重新安装后仍然不符，请联系厂家进行处理。

6 质保期

在遵守正常贮运条件下且产品包装或产品本身完好，产品自生产之日起，质保期为36个月。

下列情况，均不属保修范围：

- 1) 用户使用、保管、维护不当造成的损坏。
- 2) 非公司指派机构或人员，或自行拆装维修造成的损坏。
- 3) 产品超过质保期。
- 4) 因不可抗力因素造成的损坏。

7 环境保护

为了保护环境，本产品或其中的部件报废时，请按工业废弃物妥善处理；或交由回收处理站按照国家相关规定进行分类拆解、回收再利用等。

CHNT 正泰

合格证

型号：AX、AL、XL

名称：辅助触头、报警触头、
辅助报警触头

产品经检验合格，符合标准
GB/T 14048.5 IEC/EN 60947-5，
准予出厂。

检验员：_____ PD1检17 _____

检验日期：_____ 见产品或包装 _____

浙江正泰电器股份有限公司
ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.

CHINT

正泰电器

浙江正泰电器股份有限公司

地址：浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号

邮编：325603

电话：0577-62877777

传真：0577-62875888

全国统一客户服务热线

400-817-7777

欢迎访问：Http://www.chint.net

欢迎咨询：E-mail:chint@chint.com



“CHINT”、“正泰”系注册商标,属正泰电器(CHINT ELECTRIC)所有
正泰电器(CHINT ELECTRIC)版权所有 采用环保纸印刷



产品若有技术改进，会编进新版说明书中，不再另行通知。

