

浙江销售办事处

电话：0577-62877777
传真：0577-62877220
地址：浙江省乐清市柳市镇车站路毓东
工业区正泰物流中心2楼
邮编：325603

江苏销售办事处

电话：025-84653377
传真：025-84653309
地址：江苏省南京市建邺区河西大街66号徐
矿明星商务中心11楼北
邮编：210000

北京销售办事处

电话：010-56763700
传真：010-56763722
地址：北京市丰台区南四环西路188号总部
基地八区五号楼
邮编：100070

西北销售办事处

电话：029-83279550
传真：029-86113877-8012
地址：陕西省西安市经济技术开发区凤城九
路海博广场A座2007室
邮编：710017

山东销售办事处

电话：0531-86268703
传真：0531-86268700
地址：山东省济南市市中区二环南路2666号
鲁能国际中心2403室
邮编：250000

广西销售办事处

电话：0771-4858817
传真：0771-4858827
地址：广西南宁市青秀区东葛路118号青秀万达广场
甲二栋2018号
邮编：530021

广东销售办事处

电话：020-38489277
传真：020-38489257
地址：广东省广州市番禺区沙头街禺山西
路329号海伦堡创意园4座1栋
1204-1206室
邮编：511400

四川销售办事处

电话：028-85121777
传真：028-85266015
地址：四川省成都市武侯区航空路6号丰德
国际广场B1座3A层
邮编：610000

湖北销售办事处

电话：027-85752777
传真：027-85753777
地址：湖北省武汉市江汉区后襄河北路59号海马公
园1栋1201-1205室
邮编：430022

河南销售办事处

电话：0371-60956799
传真：0371-60956789
地址：河南省郑州市花园路144号信息大厦
1707室
邮编：450000

辽宁销售办事处

电话：024-22813877
传真：024-22812283
地址：辽宁省沈阳市和平区南京南街197号（长白
地区）汇锦金融中心801室
邮编：110003

黑龙江销售办事处

电话：0451-84675757
传真：0451-84675522
地址：黑龙江省哈尔滨市南岗区中兴大道万达写字
楼B1栋2310室
邮编：150000

上海销售办事处

电话：021-67777777-88606
传真：021-67777777-88620
地址：上海市松江区思贤路3857号
邮编：201616

湖南销售办事处

电话：0731-82258277
传真：0731-89703913
地址：湖南省长沙市万家丽中路一段176号旺德府
国际大厦1406-1407室
邮编：410000

云南销售办事处

电话：0851-85773877
传真：0851-84792577
地址：贵州省贵阳市观山湖区黔桂国际商务中心1504号
邮编：550081

新疆销售办事处

电话：0991-3660557
传真：0991-3660557
地址：新疆乌鲁木齐市天山区光明路59号时代广场
A座7G室
邮编：830000

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



欢迎关注正泰微信公众号



正泰数字化样本



正泰“一云两网”战略



选择正泰的六大理由



品牌实力出众

正泰创建于1984年，浙江正泰电器股份有限公司是正泰集团核心控股公司，公司于2010年在上海证券交易所成功上市，成为中国第一家以低压电器为主业的A股上市公司。现在，正泰已经成为全球知名的智慧能源解决方案提供商，值得您信赖。



品质全球认同

正泰电器产品获得中国CCC强制认证以及美国UL、欧盟CE、德国VDE、TüV、俄罗斯EAC、荷兰KEMA、澳大利亚RCM、南非RCC等一系列国际产品认证，产品畅销世界140多个国家和地区，并已进入欧洲、亚洲、中东和非洲等国际主配套市场。



品质服务承诺

产品与服务相关的任何疑问，均可拨打服务热线4008177777，产品质保期内由正泰负责免费维修或退换，质保期届满至三年以内可负责维修并收取工本费，对工程配套的产品安排专人提供现场技术支持。常规产品三日内交付，特殊产品按约定时间交付，并可根据顾客需求提供个性化服务。



产品种类齐全

正泰专业从事配电电器、控制电器、终端电器、电源电器和电力电子等100多个系列、10000多种规格的低压电器产品的研发、生产和销售。在需求升级的时代背景下，正泰进入了产品由中低档向中高档扩展，市场由国内向全球扩展，价值链由提供单体产品向提供系统解决方案扩展的新阶段，为行业提供更具针对性的电气解决方案。



研发实力雄厚

正泰年均正常研发投入占销售额4-12%，获得各种专利授权4000余项。正泰电器技术研究院从事智能电网配电系统用户端关键技术研究、智能低压配电系统新技术与新产品研究、用于新能源技术的电器元件和配套产品研发及第四代智能化、小型化、高可靠、节能与环保的电器产品研发，为正泰处于行业技术前沿提供研发保障。



全产业链优势

依托正泰集团的雄厚实力，正泰产业覆盖“发、输、变、配、用”电力设备全产业链，并布局城市轨道交通、能源装备制造业、储能新材料、能源互联网、投融资平台与企业孵化园等领域，选择全产业链品牌，发挥产品集成优势，协同作用更好、性能更优。

正泰云

正泰云是智慧科技与数据应用的载体，连接企业内部制造与经营管理数据，实现企业对内与对外的数字化应用与服务。

正泰能源物联网

正泰能源物联网是以用户为中心的多能互补的智慧能源体系，为政府、工商业及终端用户提供一揽子能源解决方案。

正泰工业物联网

正泰工业物联网是以企业数字化转型为核心的智能制造体系，构建形成灵活、高效、智慧的工业体系。

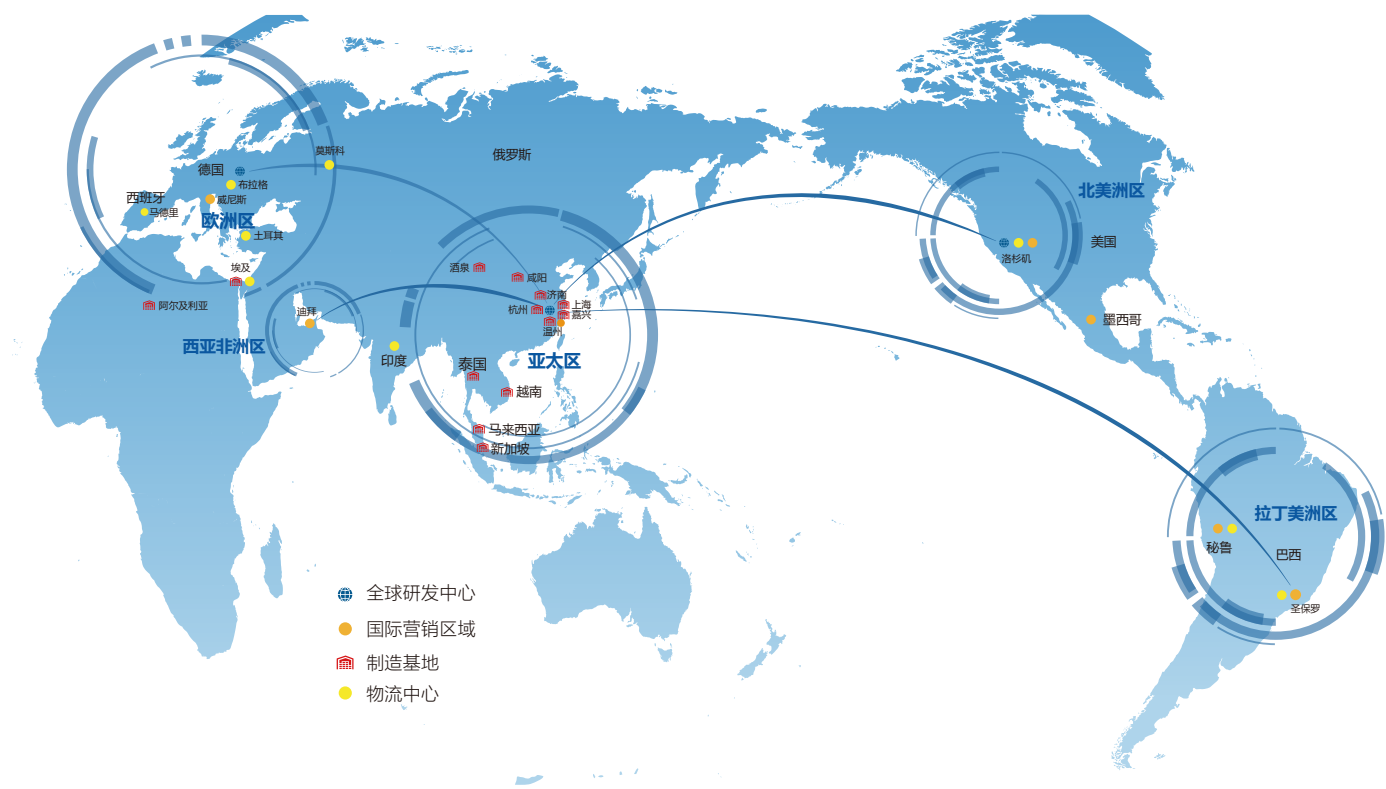
全球化布局

3 大全球研发中心：
欧洲、北美、亚太

6 大全球营销区域：
亚太区、西亚非洲区、欧洲区、
拉丁美洲区、北美洲区、中国区

13 大制造基地：
中国（温州、上海、杭州、嘉兴、咸阳、酒泉、济南）、泰国、
埃及、新加坡、越南、马来西亚、阿尔及利亚（生产线）

16 个中国区营销办事处
32 个国际物流中心



以标准引领行业发展

- 全国电气安全标准化技术委员会委员(SAC/TC25)
- 全国低压电器标准化技术委员会副主任委员 (SAC/TC189)
- 全国低压电器标准化技术委员会家用断路器和类似设备分技术委员 (SAC/TC189/SC1)
- 全国低压设备绝缘配合标准化技术委员会委员(SAC/TC417)
- 全国熔断器标准化技术委员会委员(SAC/TC340)
- 全国熔断器标准化技术委员会低压熔断器分技术委员会委员 (SAC/TC340/SC2)
- 2013年度获得了全国电气安全标委会先进委员单位的称号
- 2015年底获得中国电器工业协会颁发的标准化良好行为示范企业

.....





正泰与地产行业

■ 最全产品线：

正泰产品涵盖房地产业每一环节用电所需的各系列产品。
可为小区变电站、配电房、公共配电系统、楼宇配电系统、家居电气系统提供全方位的配电和自动化解决方案，有效保障用户用电的安全稳定运行。
产品涵盖万能式断路器、塑壳断路器、小型断路器、终端箱、仪器仪表、开关插座、换气扇、门铃等。

■ 丰富的经验：

正泰产品广泛应用于各类大型重点工程项目、商业建筑、民用住宅、保障性住房等，先后与恒大、万达、碧桂园、保利、金地、远洋、复地等房地产开发商，以及中国建筑、中铁建设、中国广厦等房地产建筑商建立了战略合作关系。

■ 权威认可：

正泰电器是国内唯一一家被命名为“国家住宅产业化基地”的民族电气企业。
正泰电器产品是中国建设部首批住宅建设推荐产品、国家康居示范工程选用部品与产品。
列入“全国家居建材品牌影响力TOP榜单”。

■ 精英团队服务：

正泰电器拥有一支专职服务于房地产业的销售队伍和技术支持团队，为客户提供便捷、完整、灵活以及定制产品等个性化服务，忠实履行承诺，以满足房地产行业客户在电气工程及过程控制领域的电气需求。

CHNT 正泰
恒久不变的品牌理念



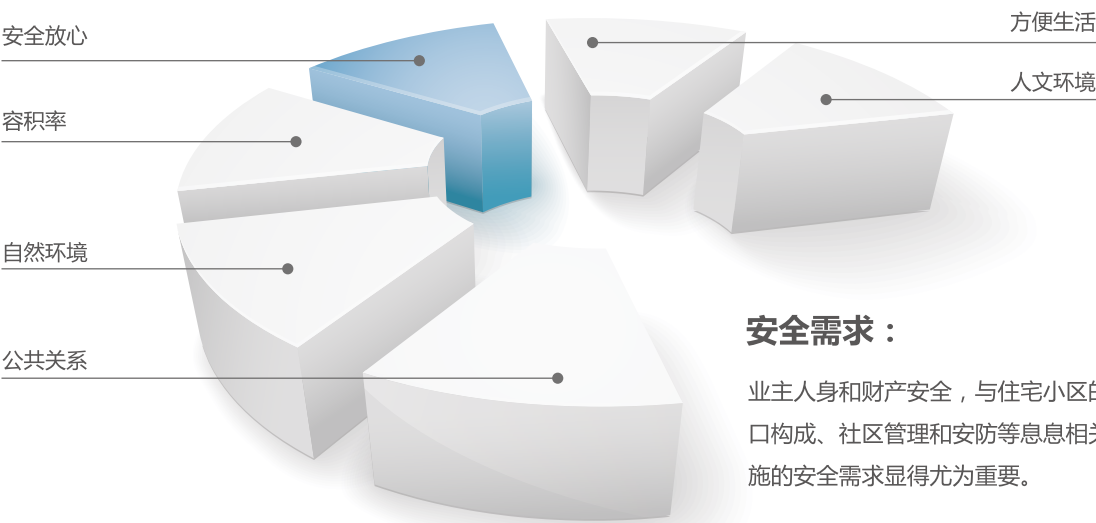
- 正泰是中国工业电气领域公认的领先品牌
- 正泰经营理念是“为顾客创造价值，为员工谋求发展，为社会承担责任”
- 正泰恒久不变的品牌精神是“让电尽其所能”
- 正泰产业涉及新能源、输配电设备、低压电器、工业自动化、仪器仪表、建筑电器、汽车电器等领域



正泰建筑配电定制解决方案：

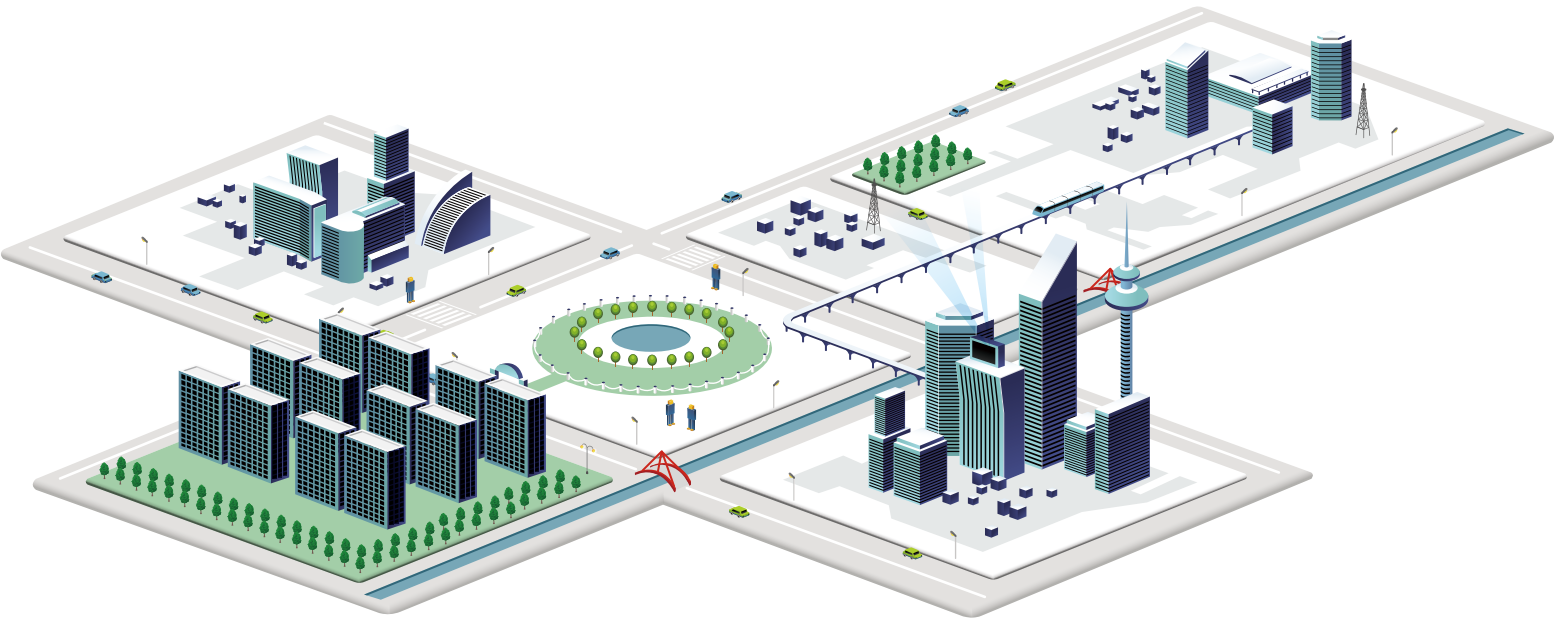
- 使业主、住户用电更安全
- 智能化用电体验
- 灵活的配置方案，满足不同家居需求
- 靓丽的外观设计，让家居更出彩

影响人居环境的决定性因素：



安全需求：

业主人身和财产安全，与住宅小区的用电设施、治安环境、人口构成、社区管理和安防等息息相关。因此，业主对于用电设施的安全需求显得尤为重要。



正泰建筑配电定制解决方案

正泰始终关注中国住宅能耗需求，积极参与共建，提供优质，完善的配套产品和系统解决方案，实现住宅用电的更安全高效。

30多年来，正泰产品已经被大量用在世界地标性建筑上，伦敦奥运会场馆、巴西国家气象局、中央电视台、广州国际会展中心、上海世博会场馆等。



上海世博会场馆



广州国际会展中心



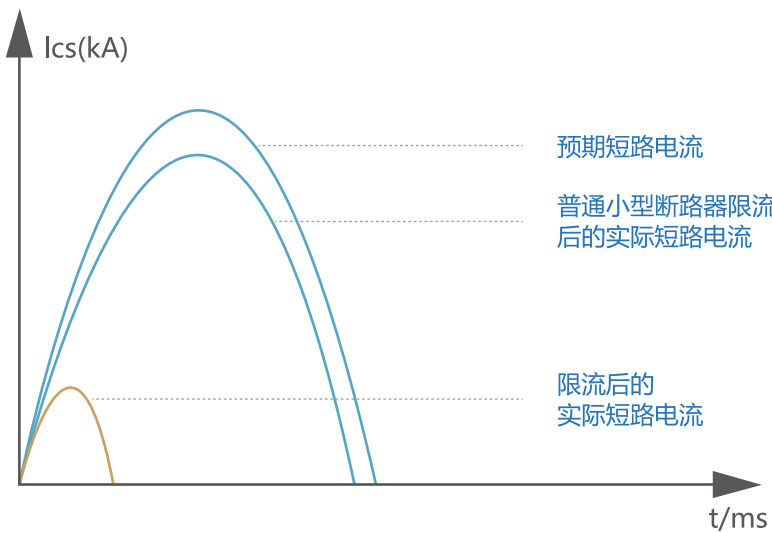
伦敦奥运会场馆



中央电视台

限流保护

有效保障线路安全



产品技术领先、安全可靠

- 小型断路器储能机构设计专利
- 自愈式过欠压保护装置采用先进自动合闸机构，同时具有断路器保护功能，产品分断能力达到6kA
- 过欠压保护，保障家用电器安全
- 快速导轨安装专利设计，使用便捷
- 使用环境温度-35~+70℃
- 10mA剩余电流动作精确保护



10mA
剩余电流动作
精确保护



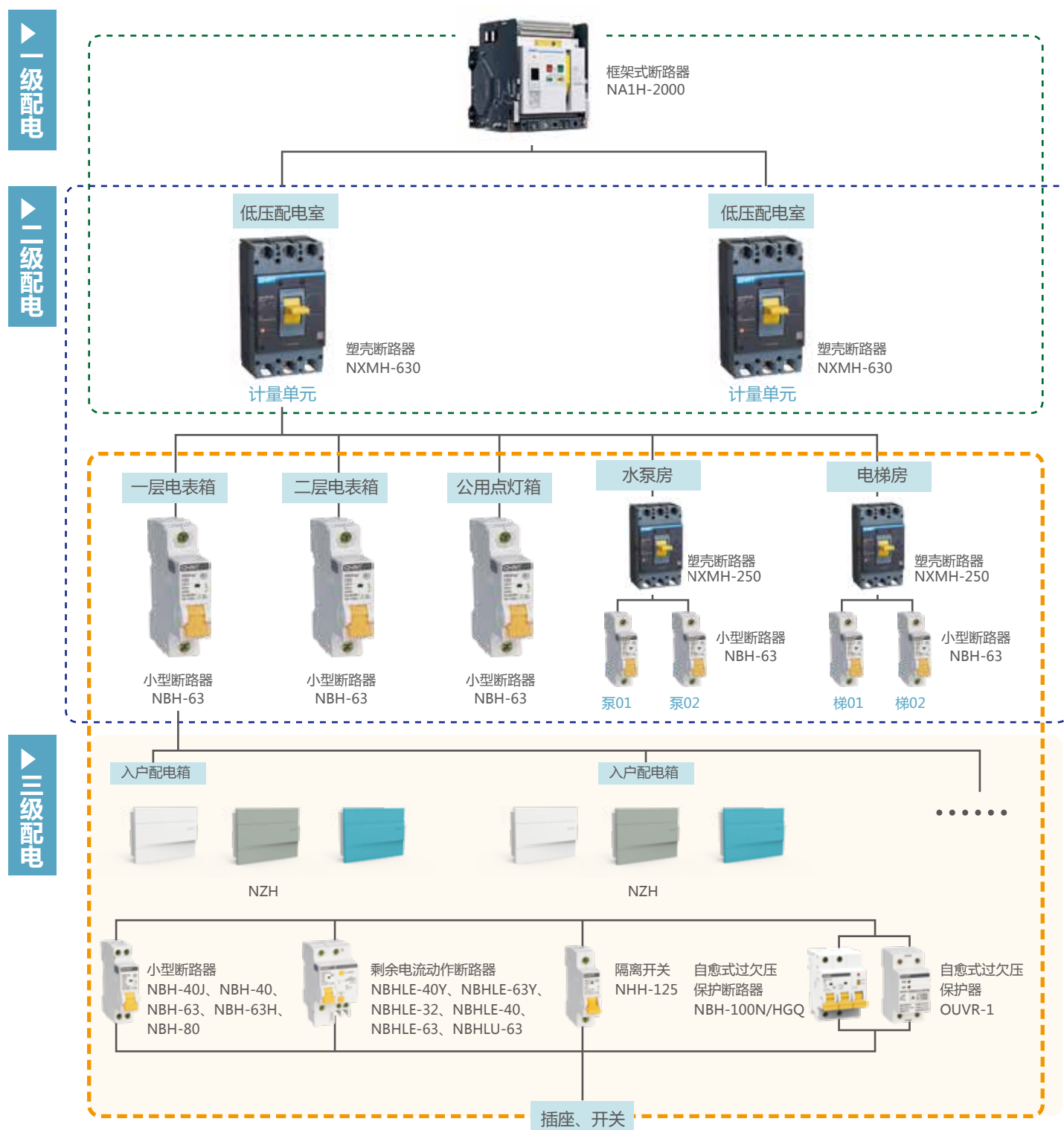
-35~+70℃
使用环境温度



≥5mm
触头开距



- 提供安全、可靠、节能的配电系统
- 保证动力设备顺畅，安全运行
- 高品质的产品确保人身及财产安全



低压配电室	楼层、公共配电室
框架断路器（NA1H,NA8）	塑壳断路器（NXMH、NXMHLE）
塑壳断路器（NXMH、NXMSH、NXMHLE）	小型断路器及其他（NBH-125、NBH-63、NBHLE-63）
双电源自动转换开关（NXZ,NXZM,NXZHM,NXZB,NXZHB）	双电源自动转换开关（NXZ,NXZM,NXZHM,NXZB,NXZHB）
满足供电部门供配电要求，并提供常规供电，应急供电等状态下的供电连续性、安全性、可靠性	在低压配电系统中起着承上启下的作用，负责把低压配电室电源分配到建筑物的各用电场所，满足各类电器设备的不同电气需求



消防中心配电	终端配电系统
双电源自动转换开关（NXZ,NXZM,NXZHM,NXZB,NXZHB）	终端配电箱（NZH）
交流接触器（NC7、NC1）	小型断路器（NBH-40J、NBH-40、NBH-63、NBH-63H、NBH-80、NBH-125）
热继电器（NR2、NR8）	剩余电流动作断路器（NBHLE-40Y、NBHLE-63Y、NBHLE-32、NBHLE-40、NBHLE-63、NBHLU-63）
电动机启动器（NS2）	隔离开关（NHH-125）
塑壳断路器（NXMH）	自愈式过欠压保护断路器（NBH-100N/HGQ） 自愈式过欠压保护器（OUVR-1）
小型断路器（NBH-125、NBH-63、NBH-63H）	电涌保护器NUH-40B
提供常规供电，应急供电等状态下的供电连续性、安全性、可靠性	通过隔离保护、过载保护、短路保护、剩余电流保护、过欠压保护等多种方式，实现安全，可靠的家居用电

建筑配电定制解决方案

— 终端配电系统

应用推荐

家居入户配电

客户关注

- 要求产品安全可靠，保障家居用电设备及人身安全
- 要求元器件具有可靠的机械及电气寿命，耐用度高
- 要求符合家居审美


方案概述


永远把安全作为人居环境的第一考量要素，
是正泰品牌对人文关怀的最集中体现




建筑配电定制系列产品

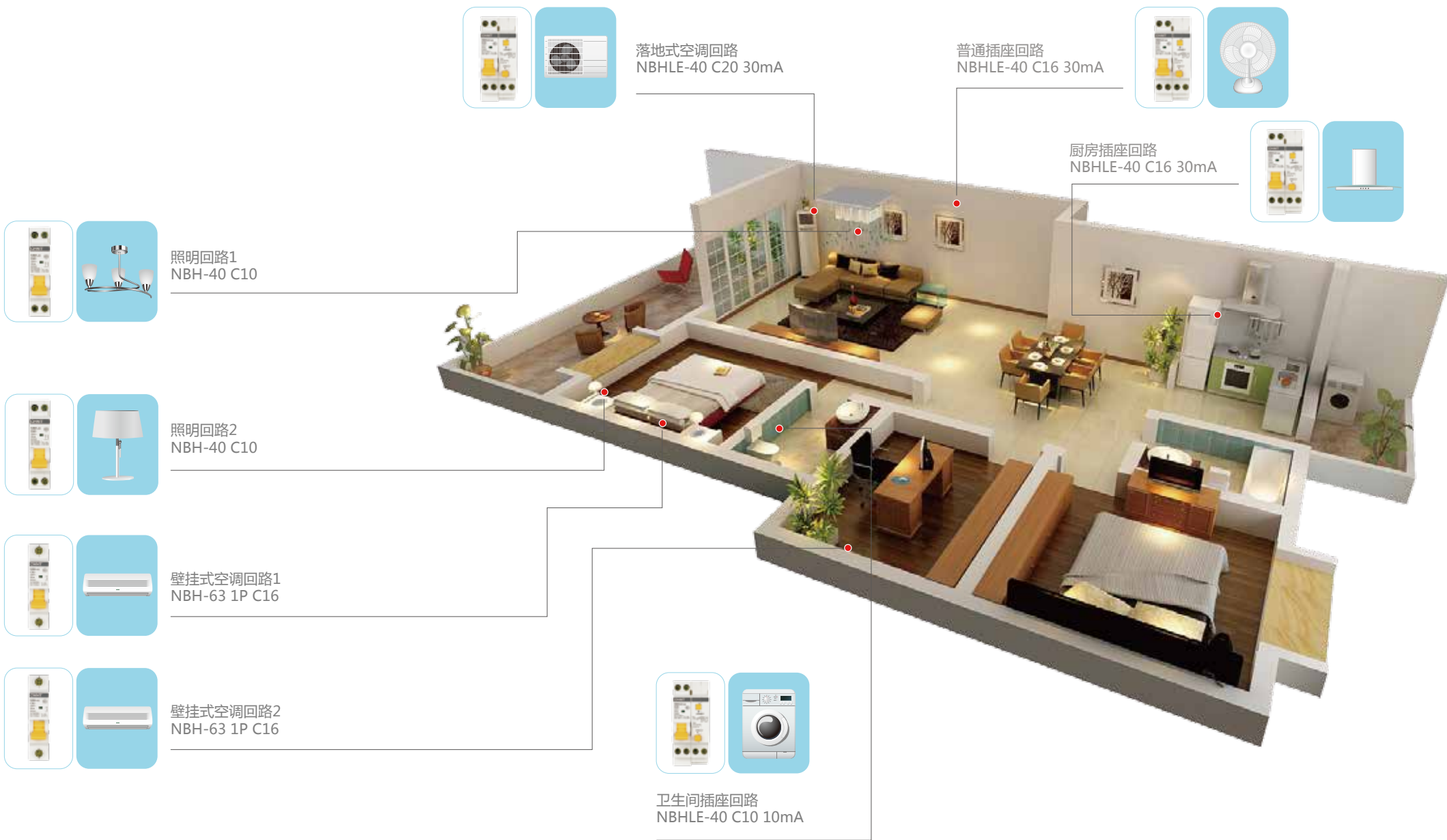
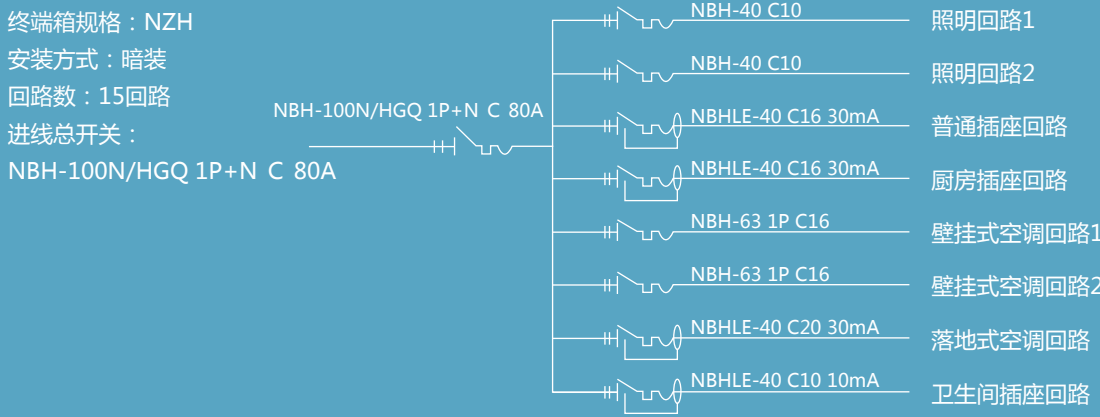
- **安全耐用 可靠保障**：● 新增智能保护功能，保障家居用电安全；● 长寿命，更耐用；
- **美学典范 出色家居**：● 全系列温暖橘色，让家居更出彩；● 外箱三色可选；
- **一站定制 丰富产品**：● 一站式解决方案，选型便捷；● 完整规格，满足不同需求；
- **专业团队 全程服务**：● 优秀服务，快速响应。

**智能保护
安全可靠**

**全新外观体验
行业定制色彩**

**多色可选
成就品味家居**

户型推荐方案 90—160m²



户型推荐方案 60—90m²

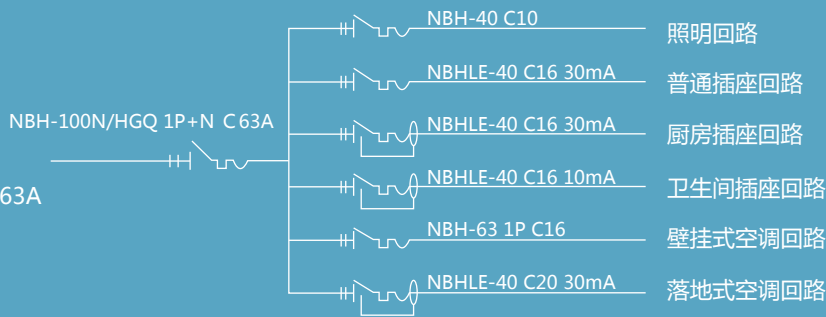
终端箱规格：NZH-12P1

安装方式：暗装

回路数：12回路

主开关：

NBH-100N/HGQ 1P+N C 63A



照明回路
NBH-40 C10

普通插座回路
NBH-63 1P C16

壁挂式空调回路
NBH-63 1P C16

厨房插座回路
NBHLE-40 C16 30mA

卫生间插座回路
NBHLE-40 C16 10mA

落地式空调回路
NBHLE-40 C20 30mA

户型推荐方案 <60m²

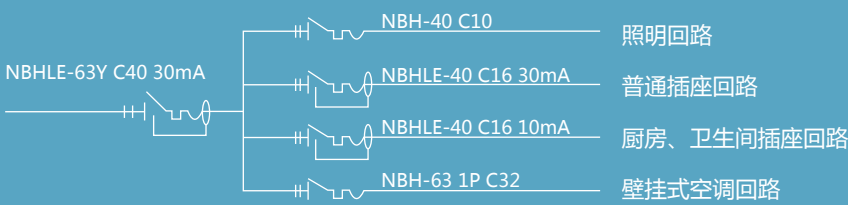
终端箱规格：NZH-8P1

安装方式：暗装

回路数：8回路

主开关：

NBHLE-63Y C40 30mA



厨房、卫生间插座回路
NBHLE-40 C16 10mA

照明回路
NBH-40 C10

壁挂式空调回路
NBH-63 1P C32

普通插座回路
NBHLE-40 C16 30mA



成功案例



招商--依云公馆

项目概况

招商依云公馆位于佛山九江县进入的第一个品牌豪宅，项目占地68072平方米，总建筑面积约31.3万，是南海城市更新十大示范区之一的大正新城。

■ 占地总面积31.3万平方米



招商 — 依云公馆



客户关注

- 低压电气产品质量稳定，可靠性高
- 保持用电持续运行
- 电气设备维护方便
- 人性化模范小区，吸引中高端客户

方案运行情况

正泰电器极具性价比的建筑配电方案为客户最大限度地节约了成本，并在电气性能、产品质量、可靠性、安全性等方面实现高规格标准，保证动力设备顺畅，安全运行，确保人身和财产安全。

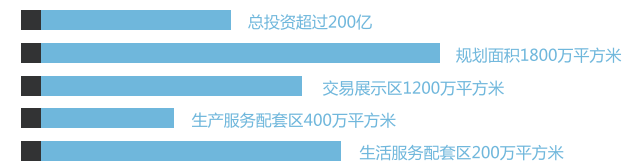
正泰解决方案

正泰为招商依云公馆提供了完整的低压配电解决方案，在性能与价格中找到了符合客户需求的平衡点，得到了客户高度的评价。其中，正泰低压电气产品在低压配电柜中提供了框架断路器、塑壳断路器、控制电器等低压电气元件；在户内箱、动力箱、消防箱中提供了终端电器等低压元器件；在户内弱点解决方案中提供了配线箱等产品。

西安国际港务区华南城

项目概况

西安国际港务区华南城项目是由深圳华南城集团和新豪德（香港）控股有限公司联合投资建设，西安华南城项目总投资超过200亿元，分三期建设，规划建筑面积1800万平方米，在空间上分为交易展示区、生产性服务配套区、生活服务配套区三大部分。其中交易展示区1200万平方米，生产性服务配套区400万平方米，生活服务配套区200万平方米。



客户关注

- 高知名度品牌，口碑好
- 产品配套服务遍布全国，更换方便
- 具备专业的市场销售及技术服务支持
- 能积极配合甲方客户开展相关工作

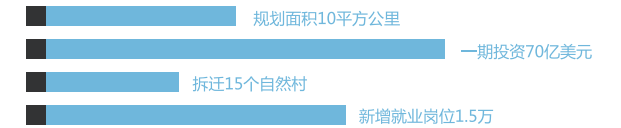
方案运行情况

华南城项目采用正泰低压元器件，良好的品牌市场口碑与30年品质，使正泰深入客户心中，产品的人性化设计及高效节能性能也赢得了顾客满意。

西安三星项目 — 兴隆社区

项目概况

发改委签署重点项目，规划面积10平方公里，一期投资70亿美元，拆迁15个自然村，建成后新增就业岗位1.5万。



客户关注

- 高可靠性
- 优良产品品质
- 专业、快速的技术服务

方案运行情况

正泰产品以优异的性能、高可靠性，应用于楼宇配电照明、电梯、地下车库及消防配套场所，赢得客户高度满意。





富力地产 金港城一部 (广州)



更多项目案例

- 碧桂园
- 恒大地产
- 保利地产
- 华夏幸福
- 招商蛇口
- 万达集团
- 远洋地产
- 华远房产
- 荣盛发展
- 复星地产
- 富力地产
- 中国中铁



龙光地产 普罗旺斯



恒大地产 合肥恒大城



湖南铁建 星辰青年城 (长沙)



恒大地产 广州恒大绿洲



当代置业 (湖南) 万国城



恒大地产 重庆恒大金碧天下



华远地产 华远·澜悦 (北京)



万达集团 温州万达广场



万达集团 青岛万达广场

COUNTRY GARDEN 碧桂园

恒大地产集团
EVERGRANDE REAL ESTATE GROUP

保利® 地产

CFLD 华夏幸福

招商蛇口

万达集团
WANDA GROUP

远洋地产
SINO-OCEAN 共同成长 相伴一生

华远房产
新思路·心建筑

RiseSun 荣盛

FOSUN 复星

富力地产
R&F PROPERTIES

中国中铁

产品概览

NA1H 系列万能式断路器



- 符合标准：GB/T 14048.2、IEC60947
- 电流规格：200A~6300A, 极数：3P、4P
- 智能型、零飞弧、模块化、可通讯、附件配套齐全
- 可上、下进线
- 集配电、短路保护、过载保护、单相接地保护、欠电压保护、隔离六大功能
- 控制配件：闭合电磁铁、欠压脱扣器、分励脱扣器、电动操作机构、辅助开关
- 安装连接附件：相间隔板、钥匙锁、机械联锁、按钮锁、位置信号、计数器
- 安装方式：固定式、抽屉式

NXMH 系列塑壳断路器



- 符合标准：GB/T 14048.1、IEC 60947-1
GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 壳架电流：63A,125A,160A,250A,320A,400A,630A,800A,1000A,1250A,1600A
- 额定工作电压：AC220/230/240V、380/400/415V、690V
- 分断能力代号：S、H
- 附件齐全：分励脱扣器、欠压脱扣器、电动操作机构、手动操作机构
- 具有过载报警不脱扣功能（160A~1000A壳架H型产品）
- 具有热可调磁固定脱扣器（250A~630A壳架H型产品）
- 安装方式：固定式、插入式
- 双重绝缘设计
- -35℃~+70℃运行环境

NXZ 系列自动转换开关电器(专用型PC级)



- 壳架：NXZ-125/NXZ-250/NXZ-630
- 电流规格：80A~630A
- 极数：4P
- 电器级别：PC级
- 使用类别：AC-33B（10In）
- 额定限制短路电流Iq：100kA
- 额定短时耐受电流Icw：10kA/200ms、25kA/200ms
- 控制功能：自投自复、自投不自复、发电机控制、消防联动、可通讯

NXZM 系列自动转换开关电器(CB级)



- 壳架：63A 125A/160A/250A 320A/400A 630A/800A
- 电流规格：10A~800A
- 极数：3P 4P
- 使用类别：AC-33B（10In）
- 控制功能：自投自复、自投不自复、发电机控制、消防联动、可通讯

NXMSH 系列电子式塑壳断路器



- 符合标准：GB/T 14048.1、IEC 60947-1
GB/T 14048.2、IEC 60947-2
- 壳架等级：160A,250A,320A,400A,630A,1000A,1250A,1600A
- 额定工作电压：AC220/230/240V、380/400/415V、690V
- 分断能力代号：S、H、R（160A~320A）
- 附件齐全：分励脱扣器、欠压脱扣器、电动操作机构、手动操作机构
- 全新的电子脱扣器，更精准的线路保护
- 安装方式：固定式、插入式
- 双重绝缘设计
- 搭载USB数据接口，更好人机互联
- -25℃~+70℃运行环境

NXMHLE 系列剩余电流动作断路器



- 符合标准：GB/T 14048.1 IEC 60947-1
GB/T 14048.2 IEC 60947-2
- 壳架电流：125A、160A、250A、320A、400A、630A、800A
- 额定工作电压：AC 220/230/240V、380/400/415V
- 分断能力代号：S、H
- 附件齐全：分励脱扣器、欠压脱扣器、电动操作机构、手动操作机构
- 安装方式：固定式、插入式
- 具有漏电报警不脱扣功能
- 双重绝缘设计
- -25℃~+70℃运行环境

NXZHM 系列自动转换开关电器(派生型PC级)



- 壳架：63A 125A/160A/250A 320A/400A 630A/800A
- 电流规格：10A~800A
- 极数：3P 4P
- 使用类别：AC-33B（10In）
- 额定限制短路电流Iq：100kA
- 控制功能：自投自复、自投不自复、发电机控制、消防联动、可通讯

NXZB-63 自动转换开关电器(CB级)



- 电流规格：10A~63A
- 极数：3P 4P
- 使用类别：AC-33iB（6In）
- 控制功能：自投自复、发电机控制、消防联动、可通讯

产品概览

NXZHB-63 自动转换开关电器(派生型PC级)



- 电流规格：16A，32A，63A
- 极数：3P 4P
- 使用类别：AC-33B (10In)
- 额定限制短路电流Iq：100kA
- 控制功能：自投自复、发电机控制、消防联动、可通讯

NZH-□□ 暗装式配电箱（箱体）



- 箱体回路单元：
 - 单排：8、12、15单元
 - 双排：24单元
- 额定电压：230V/400V
- 负载总电流：100A
- 外壳防护等级：IP30
- 底座材质：金属（代号为J）、塑料（代号为P）
- 箱体颜色：三色可选
- 符合标准：GB/T 17466.24

OUVR-1 自愈式过欠压保护器



- 电压：AC230V
- 极数：1P+N/3P+N
- 电流：32A、40A、50A、63A、80A
- 机械电气寿命：50000次
- 过压保护：AC270±5V
- 欠压保护：AC170±5V

NBH-80 小型断路器



- 电压：AC230V
- 极数：1P、1P+N、2P
- 电流：80A
- 额定短路能力：6kA、10kA(2P H型)
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 10963.1

NBH-125 塑料外壳式断路器



- 电压：AC230/400V
- 极数：1P,2P,3P,4P
- 电流：63A,80A,100A,125A
- 额定极限短路分断能力：10kA
- 瞬时脱扣类型：C(Ii=8In),D(Ii=12In)
- 电气寿命：6000(≤100A),4000(>100A)
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 14048.2, IEC 60947-2

NBH-100N/HGQ 自愈式过欠压保护断路器



- 电压：AC230
- 极数：1P+N,2P,3P+N,4P
- 电流：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A
- 额定短路能力：N：6kA H:10kA
- 瞬时脱扣类型：B、C、D(80A以下)
- 电气寿命：6000
- 机械寿命：20000
- 过压保护：≥AC275V
- 欠压保护：≤AC160V
- 符合标准：GB/T 10963.1-2005

NBH-63 小型断路器



- 电压：AC230/400V
- 极数：1P、2P、3P、4P、1P+N、3P+N
- 电流：1A、2A、3A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A
- 额定短路能力：6kA; 10kA(2P 230V)
- 瞬时脱扣类型：B、C、D
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1

NBH-40J 小型断路器



- 电压：AC230/400V
- 极数：1P、2P、3P、4P
- 电流：1A、2A、3A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A
- 额定短路能力：6kA
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 每极宽度仅13.5mm

产品概览

NBH-63H 小型断路器



- 电压：AC230/400V
- 极数：1P、2P、3P、4P、1P+N、3P+N
- 电流：1A、2A、3A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A
- 额定短路能力：10kA
- 瞬时脱扣类型：B、C、D
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1

HOT!

NBH-40 相线+中性线小型断路器



- 电压：AC230V
- 极数：1P+N
- 电流：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A
- 额定短路能力：4.5kA
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 10963.1、IEC 60898-1
- 1P+N仅18mm
- 产品直接带零线安装，避免零线接线错误而引起潜在的触电风险

NBHLE-40 剩余电流动作断路器



- 额定电压：AC230V
- 极数：1P+N
- 额定电流：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A
- 额定剩余动作电流：10mA、30mA
- 额定短路能力：4.5kA
- 瞬时脱扣类型：C、D
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 1P+N漏电宽度仅36mm

NBHLE-63 剩余电流动作断路器



- 额定电压：AC230/400V
- 极数：1P+N、2P、3P、3P+N、4P
- 额定电流：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A
- 额定剩余动作电流：30mA、50mA、75mA、100mA、300mA
- 额定短路能力：6kA
- 瞬时脱扣类型：B、C、D
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1

HOT!

NBHLE-40Y 剩余电流动作断路器



- 额定电压：AC230V
- 极数：1P+N
- 额定电流：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A
- 额定剩余动作电流：30mA
- 额定短路能力：4.5kA
- 瞬时脱扣类型：B、C
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 1P+N漏电宽度仅18mm

HOT!

NBHLE-63Y(H) 剩余电流动作断路器



- 额定电压：AC230V
- 极数：1P+N
- 额定电流：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A
- 额定剩余动作电流：10mA、30mA
- 额定短路能力：4.5kA、H型为6kA
- 瞬时脱扣类型：C、D
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1
- 1P+N漏电宽度仅36mm

NBHLE-32 剩余电流动作断路器



- 额定电压：AC230/400V
- 极数：1P+N、2P、3P、3P+N、4P
- 额定电流：6A、10A、16A、20A、25A、32A
- 额定剩余动作电流：30mA、50mA、75mA、100mA、300mA
- 额定短路能力：6kA
- 瞬时脱扣类型：B、C、D
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 16917.1、IEC 61009-1

NBHLE-63 剩余电流动作断路器



- 额定电压：AC230V
- 极数：1P+N
- 额定电流：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A
- 额定剩余动作电流：10mA、30mA
- 额定短路能力：6kA
- 瞬时脱扣类型：B、C
- 电气寿命：10000
- 机械寿命：20000
- 符合标准：GB/T 16917.1、GB/T 18802.1
- 最大放电电流：20kA
- 标称放电电流：10kA

产品概览

NHH-125
隔离开关



- 额定工作电压：AC230/400V
- 极数：1P、2P、3P、4P
- 额定电流：20A、32A、40A、63A、80A、100A、125A
- 使用类别：AC-22A、AC-21B
- 电气寿命：3000
- 机械寿命：10000
- 符合标准：GB/T 14048.3、IEC 60947-3

NUH-40B
电涌保护器



- 最大放电电流：40kA
- 最大持续工作电压：AC350V,400V
- 标称放电电流：20kA
- 极数：1P,2P,4P
- 符合标准：GB/T 18802.1，IEC61643-1

建筑行业专供产品快速选型目录

NA1H 万能式断路器	31	NBH-40 小型断路器	112
NXMH、NXMSH 塑壳断路器	41	NBHLE-40Y 剩余电流动作断路器	113
NXMHLE 剩余电流动作断路器	73	NBHLE-63Y(H) 剩余电流动作断路器	114
NXZ 自动转换开关电器	91	NBHLE-40 剩余电流动作断路器	115
NXZB/NXZHB 自动转换开关电器	95	NBHLE-63 剩余电流动作断路器	116
NXZM/NXZHM 自动转换开关电器	98	NBHLE-32 剩余电流动作断路器	117
NZH-□□ 暗装式配电箱（箱体）	101	NBHLU-63 剩余电流动作断路器	118
NBH-100N/HGQ 自愈式过欠压保护断路器	102	NHH-125 隔离开关	119
OUVR-1 自愈式过欠压保护器	104	NUH-40B 电涌保护器	120
NBH-125 塑料外壳式断路器	106		
NBH-80 小型断路器	107		
NBH-63 小型断路器	108		
NBH-63H 小型断路器	110		
NBH-40J 小型断路器	111		



NA1H 万能式断路器

1 符合标准

GB/T 14048.2、IEC 60947-2。

2 符合认证

CCC

3 主要功能

过载、欠电压、短路、接地保护

4 主要参数及技术性能

型号		NA1H-1000				
额定短路分断能力		Icu=42kA	AC400V	Icu=25kA	AC690V	
		Ics=Icw/1s=30kA	AC400V	Ics=Icw/1s=20kA	AC690V	
额定电流 In (A)		200	400	630	800	1000
极数		3极、4极				
额定电压 Ue (V)		AC400、AC690				
额定绝缘电压 Ui (V)		1000				
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		12				
N极最大持续电流 In(A)		100%In				
固有分断时间(ms)		23~32				
智能型	M型/H型	•	•	•	•	•
控制器	3M型/3H型	•	•	•	•	•
操作性能	电气寿命	AC400V：6500、AC690V：3000				
	机械寿命	免维护 15000				
		有维护 30000				
接线方式		水平、垂直				
净重(kg)	抽屉式三极/四极	38/55				
	固定式三极/四极	22/26.5				
毛重(kg)	抽屉式三极/四极	46/63				
	固定式三极/四极	30/34.5				
飞弧距离 (mm)		0				

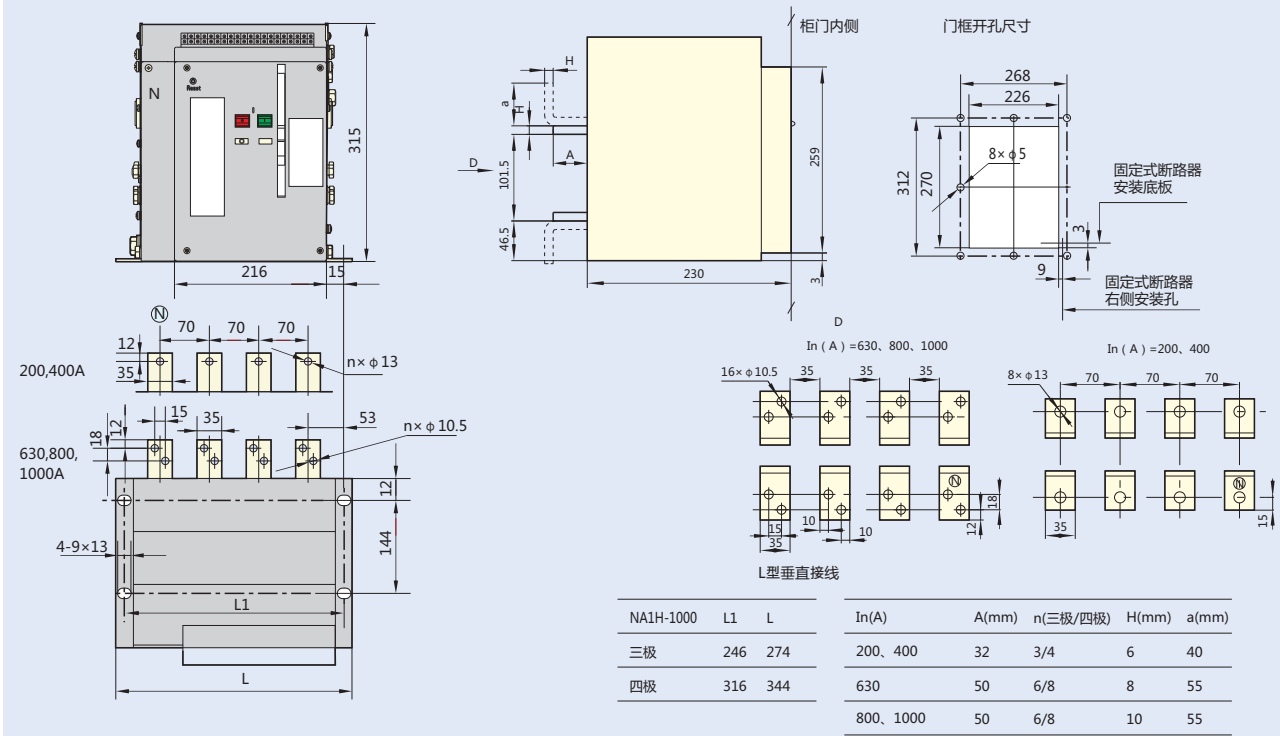
型号		NA1H-2000					
额定极限短路分断能力Icu(kA)		80 400V		50 690V			
额定运行短路分断能力Ics(kA)		80 400V		40 690V			
额定短时耐受电流 Icw 1s(kA)		50 400V		40 690V			
额定电流 In (A)		630	800	1000	1250	1600	2000
极数		3、4					
额定电压 Ue (V)		AC400、AC690					
额定绝缘电压Ui (V)		1000					
额定冲击耐受电压Uimp (kV)		12					
N极最大持续电流IN(A)		100%In					
固有分断时间(ms)		23~32					
智能型	M型/H型	•	•	•	•	•	•
控制器	3M型/3H型	•	•	•	•	•	•
操作 (次) 性能	电气寿命	AC400V : 7000 AC690V : 3000					
	机械寿命	免维护 15000 有维护 30000					
接线方式		水平、垂直					
净重 (kg)	抽屉式三极/四极	67.5/80	70/84	70/84	70/84	70/84	79/90.5
	固定式三极/四极	42/52	44/52	44/52	44/52	44/52	45/54
毛重 (kg)	抽屉式三极/四极	79.5/94	82/98	82/98	82/98	82/98	91/104.5
	固定式三极/四极	54/66	56/66	56/66	56/66	56/66	57/68
飞弧距离 (mm)		0					

型号		NA1H-3200、NA1H-4000					
额定极限短路分断能力Icu(kA)		100	400V	65	690V		
额定运行短路分断能力Ics(kA)		80	400V	65	690V		
额定短时耐受电流 Icw 1s(kA)		80	400V	50	690V		
额定电流 In (A)		2000		2500		3200	4000
极数		3、4		3、4		3	4
额定电压 Ue (V)		AC400、AC690				AC400	
额定绝缘电压Ui (V)		1000					
额定冲击耐受电压Uimp (kV)		12					
N极最大持续电流IN(A)		100%In				50%In	
固有分断时间(ms)		23~32					
智能型	M型/H型	●		●		●	
控制器	3M型/3H型	●		●		●	
操作性能 (次)	电气寿命	AC400V：7000		AC690V：2000			AC400V：1500 AC690V：1000
	机械寿命	免维护 10000					
		有维护 20000					
接线方式		水平、垂直					
净重 (kg)	抽屉式三极/四极	90.5/116		90.5/116	103/130	132/172	
	固定式三极/四极	55/68		55/68	56.5/71	72/-	
毛重 (kg)	抽屉式三极/四极	105.5/135		105.5/135	118/149	147/191	
	固定式三极/四极	68/83		68/83	69.5/86	85/-	
飞弧距离 (mm)		0					

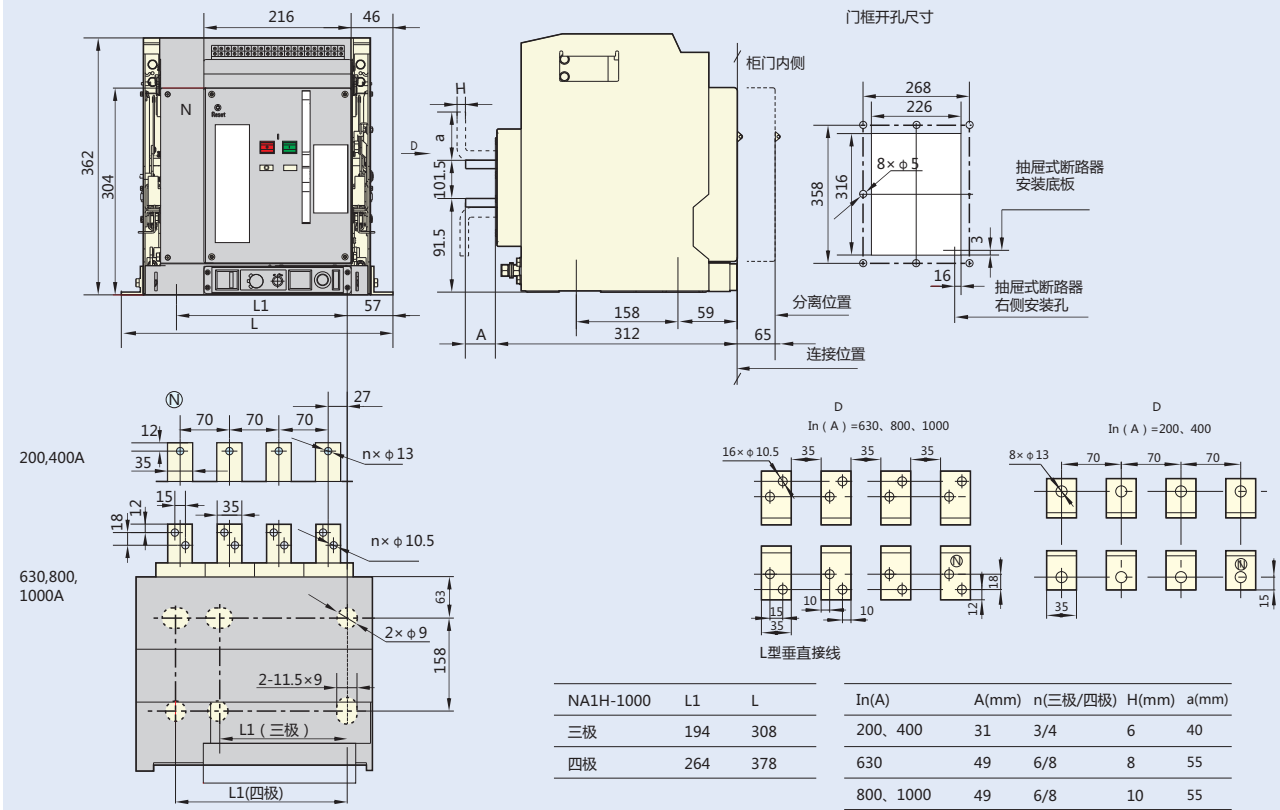
型号		NA1H-6300		
额定极限短路分断能力Icu(kA)		120 400V	85 690V	
额定运行短路分断能力Ics(kA)		100 400V	75 690V	
额定短时耐受电流 Icw 1s(kA)		100 400V	75 690V	
额定电流 In (A)		4000	5000	6300
极数		3、4	3、4	3
额定电压 Ue (V)		AC400、AC690		
额定绝缘电压 Ui (V)		1000		
额定冲击耐受电压Uimp (kV)		12		
N极最大持续电流 IN (A)		50%In	50%In	-
固有分断时间(ms)		23~32		
智能型	M型/H型	●	●	●
控制器	3M型/3H型	●	●	●
操作性能 (次)	电气寿命	AC400V：1500 AC690V：1000		
	机械寿命	免维护 5000 有维护 10000		
接线方式		水平、垂直		
净重 (kg)	抽屉式三极/四极	210/223	210/233	233/-
毛重 (kg)	抽屉式三极/四极	232/257	232/257	257/-
飞弧距离 (mm)		0		

5 外形及安装尺寸

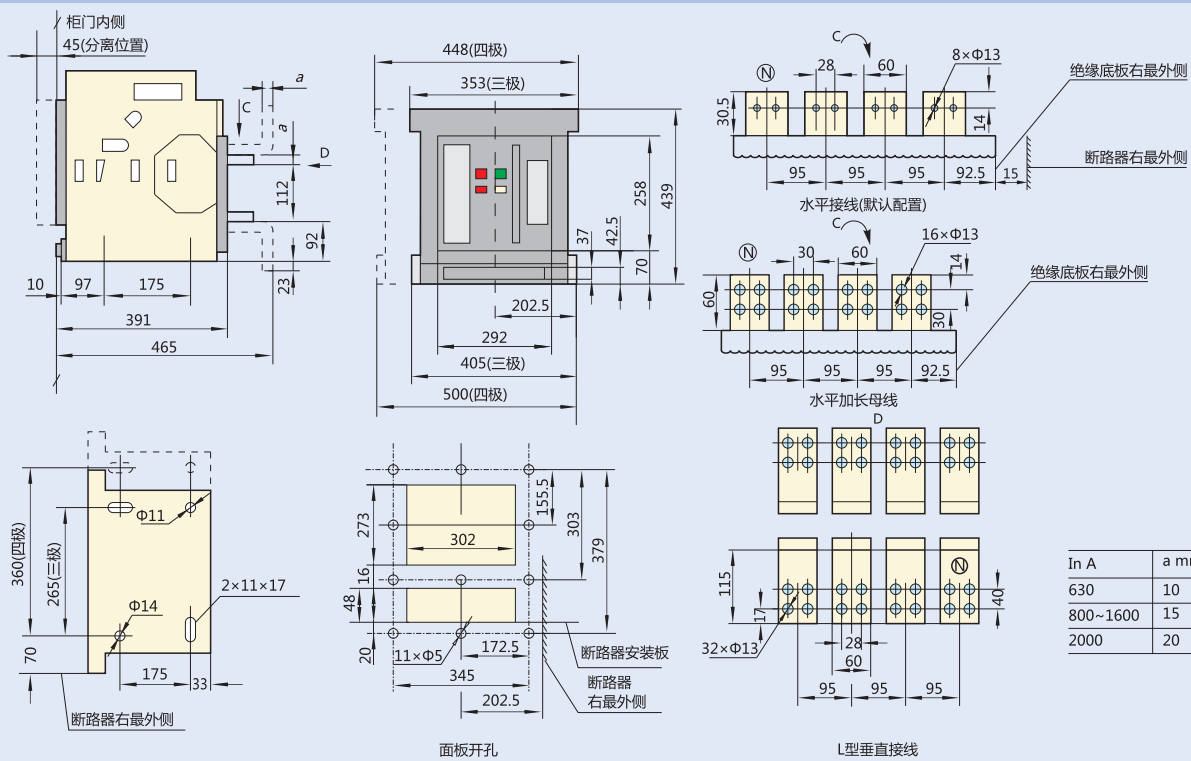
NA1H-1000固定式



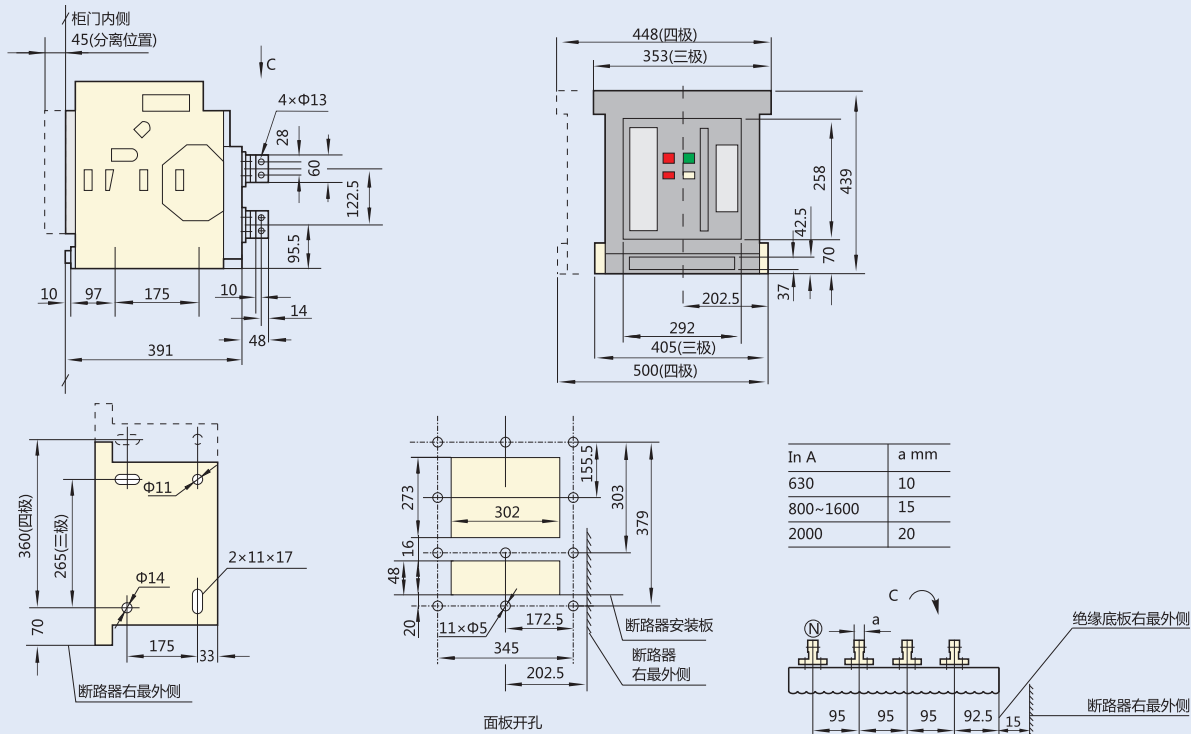
NA1H-1000抽屉式



NA1H-2000抽屉式

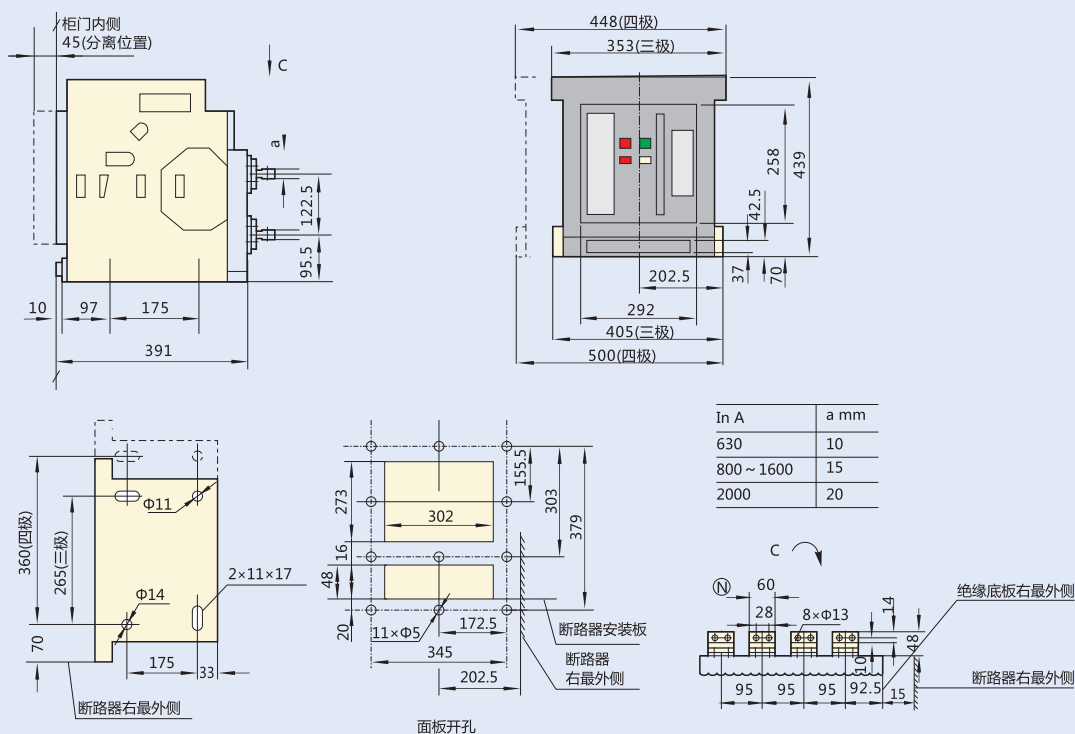


NA1H-2000抽屉式垂直后链接旋转母线安装图 (工厂默认垂直链接)



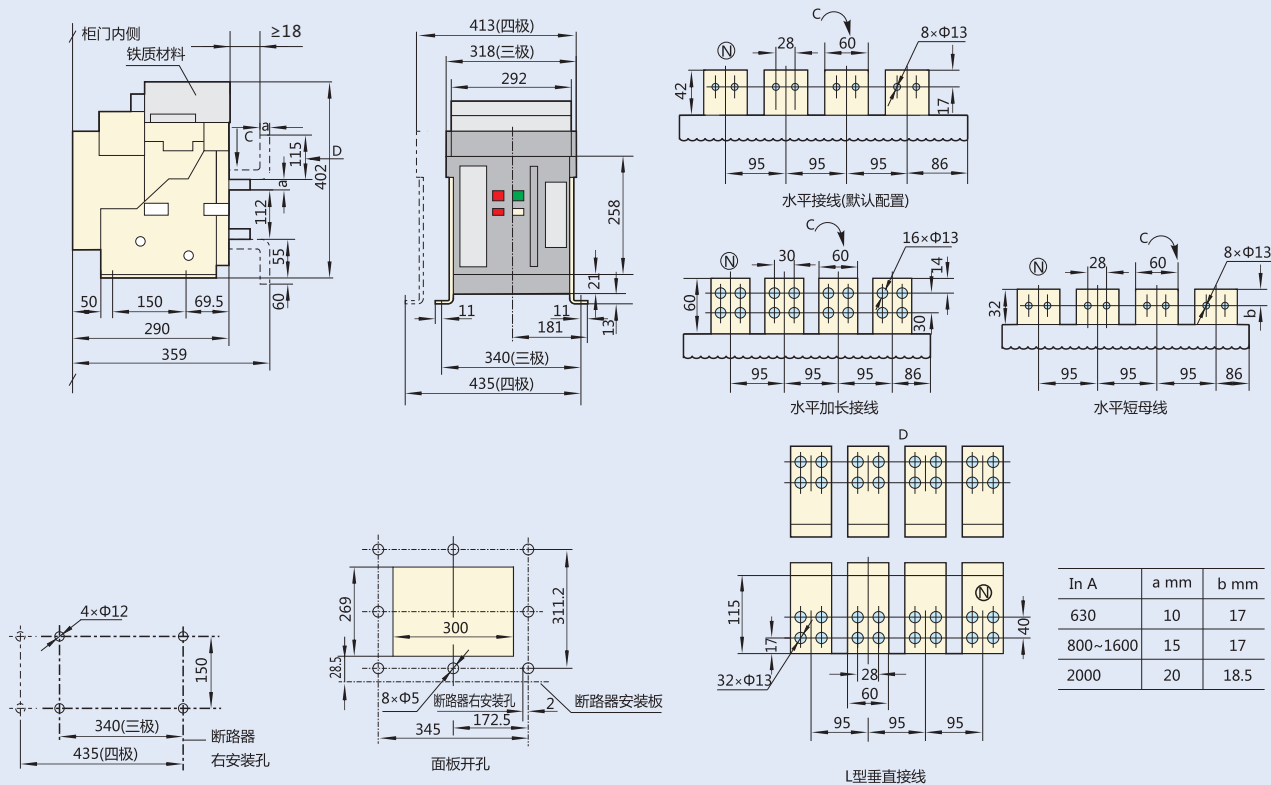
注：若用户欲在现场将垂直连接改为水平连接，只需要将母线旋转90°即可。

NA1H-2000抽屉式水平后链接旋转母线安装图（用户自行完成水平链接）

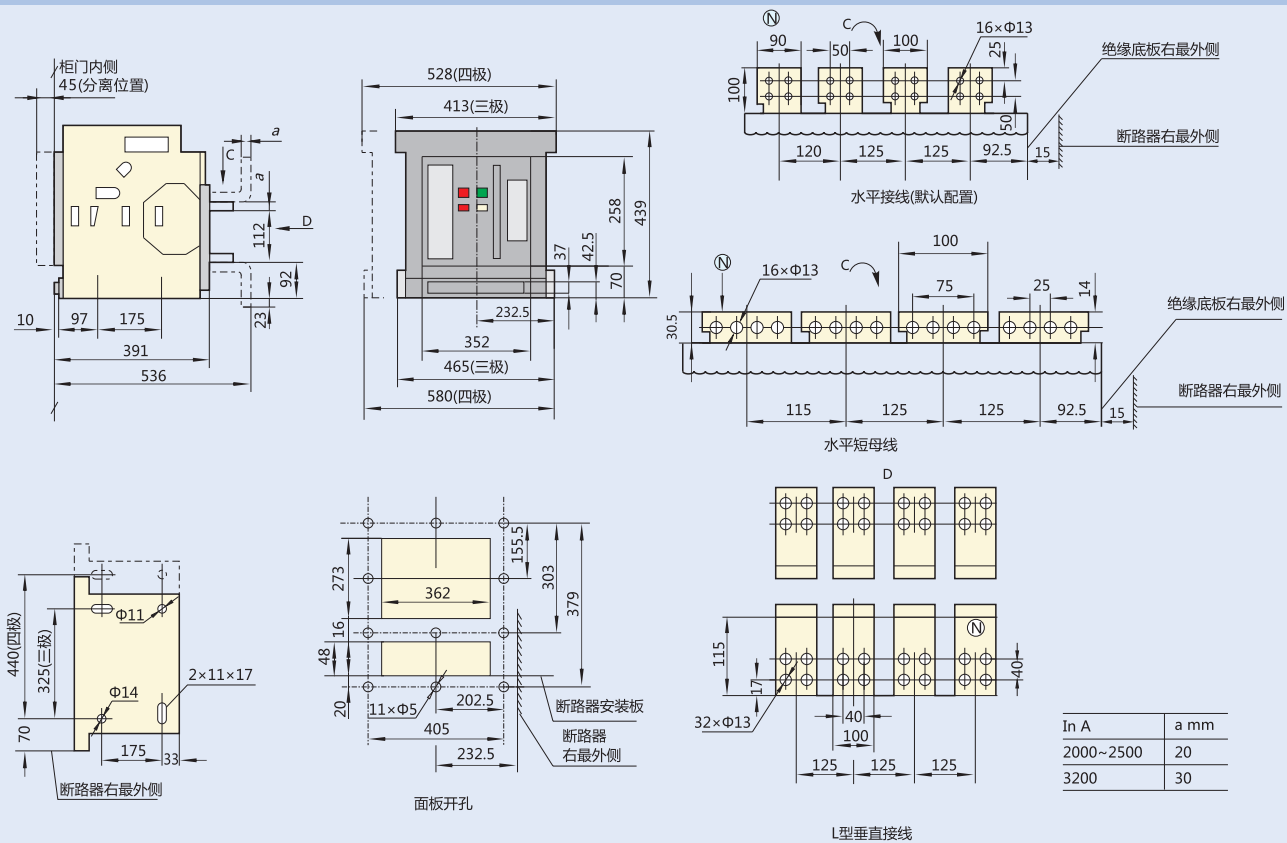


注：若用户欲在现场将水平连接改为垂直连接，只需要将母线旋转90°即可。

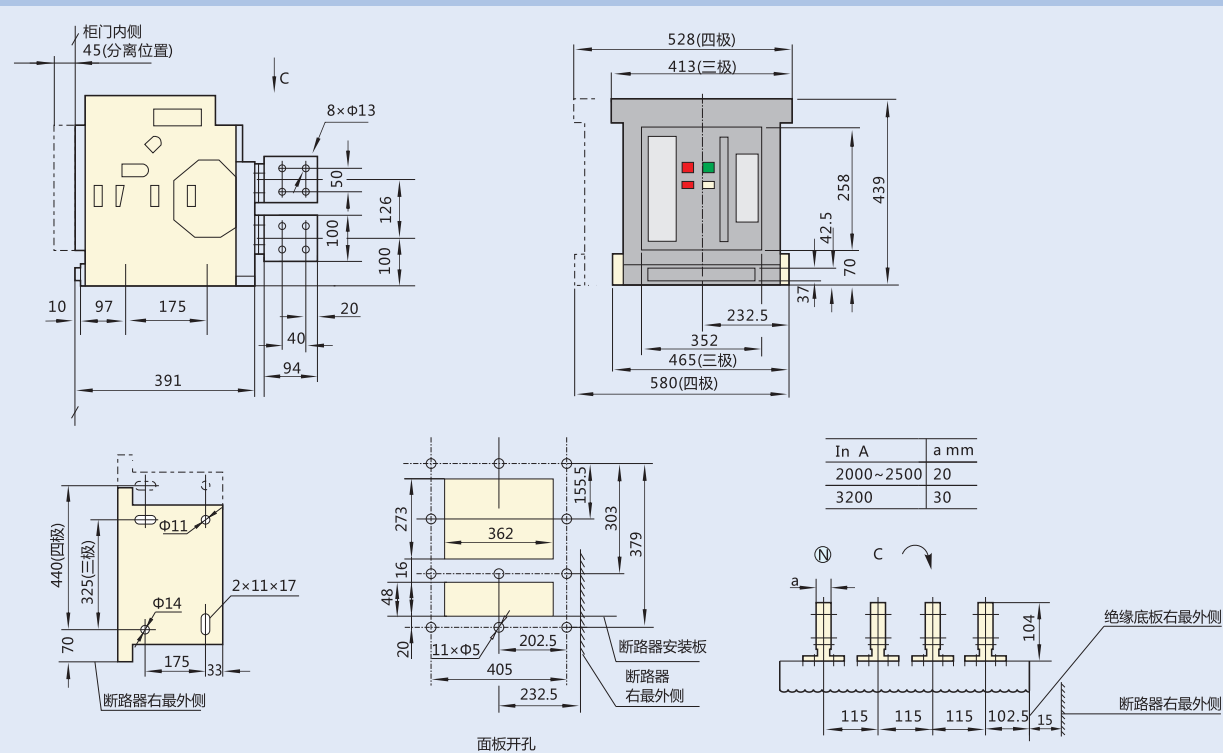
NA1H-2000固定式



NA1H-3200抽屉式

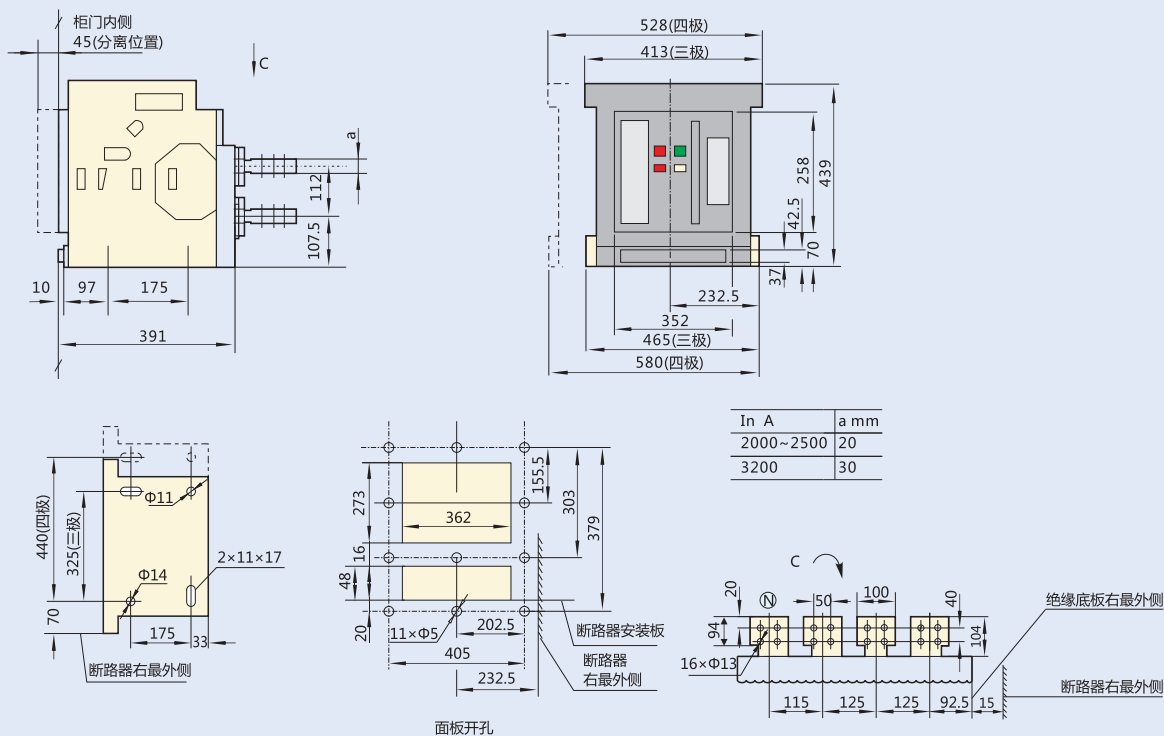


NA1H-3200抽屉式垂直后连接旋转母线安装图 (工厂默认垂直链接)

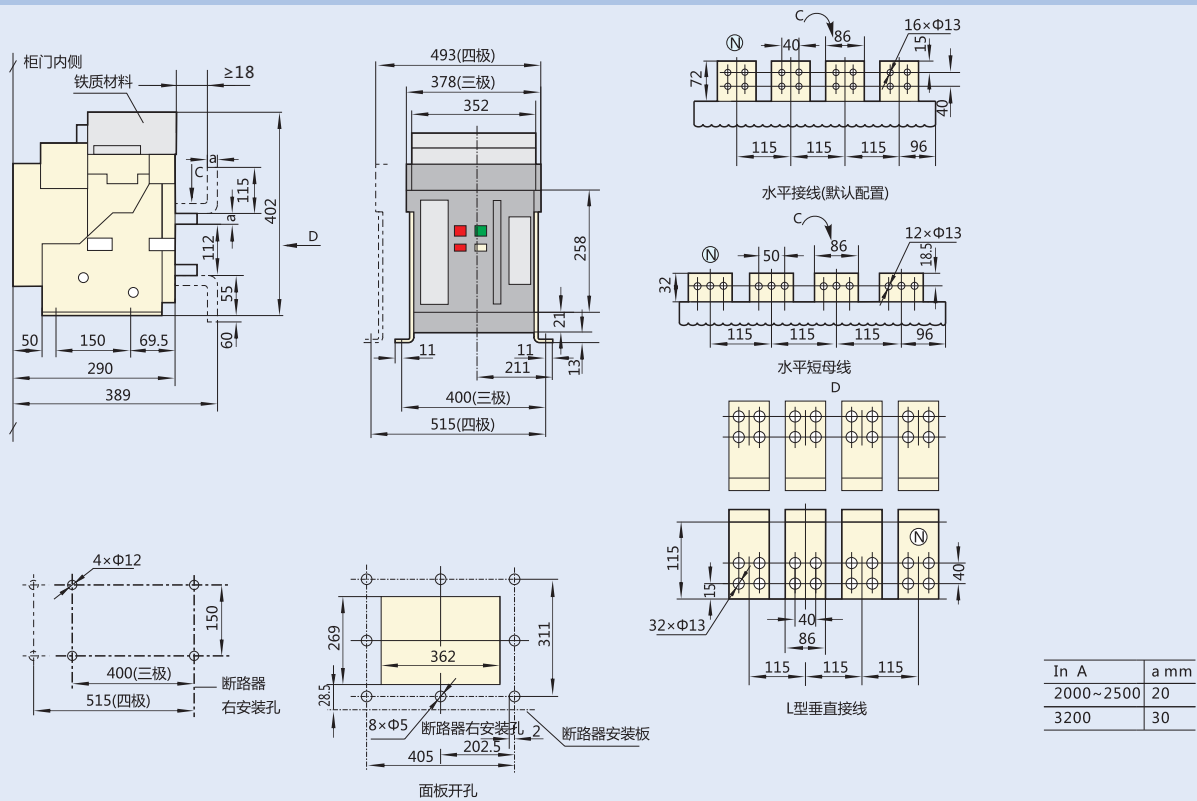


注：若用户欲在现场将垂直连接改为水平连接，需更换B相上下母线与A、C相不同。

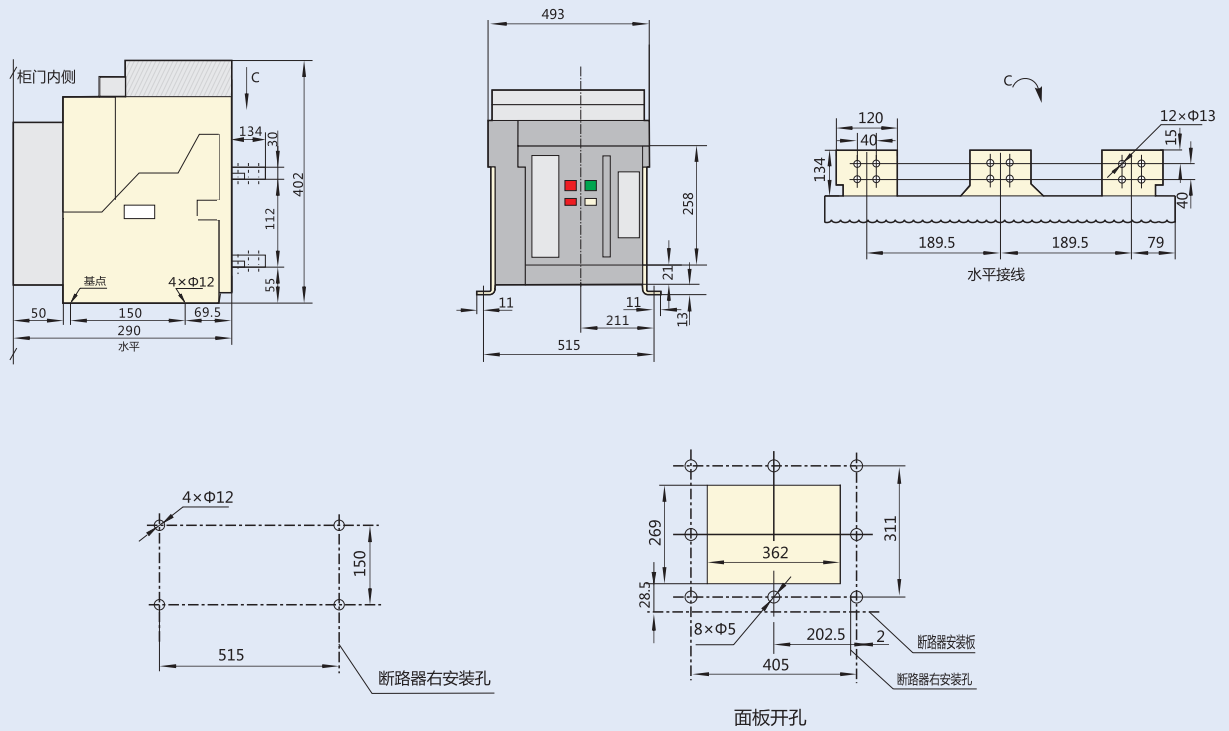
NA1H-3200抽屉式水平后连接旋转母线安装图（用户自行完成水平链接）



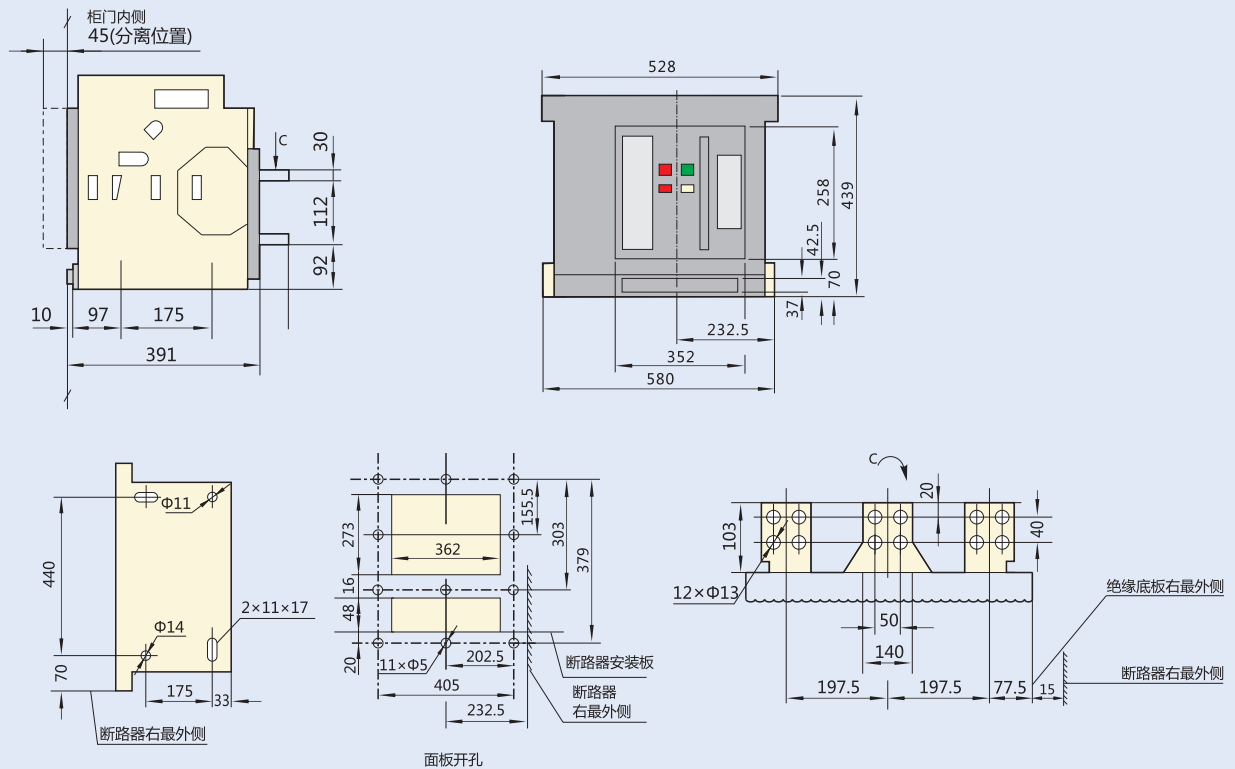
NA1H-3200固定式

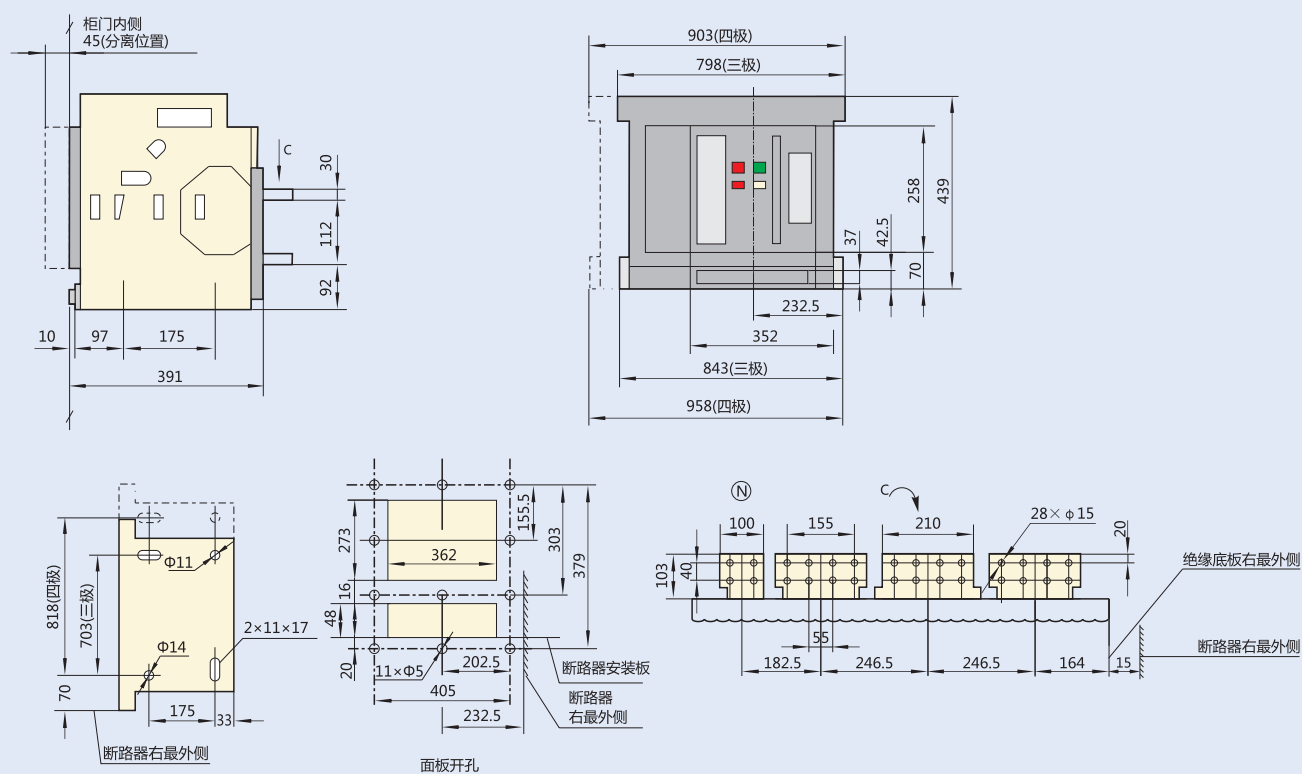
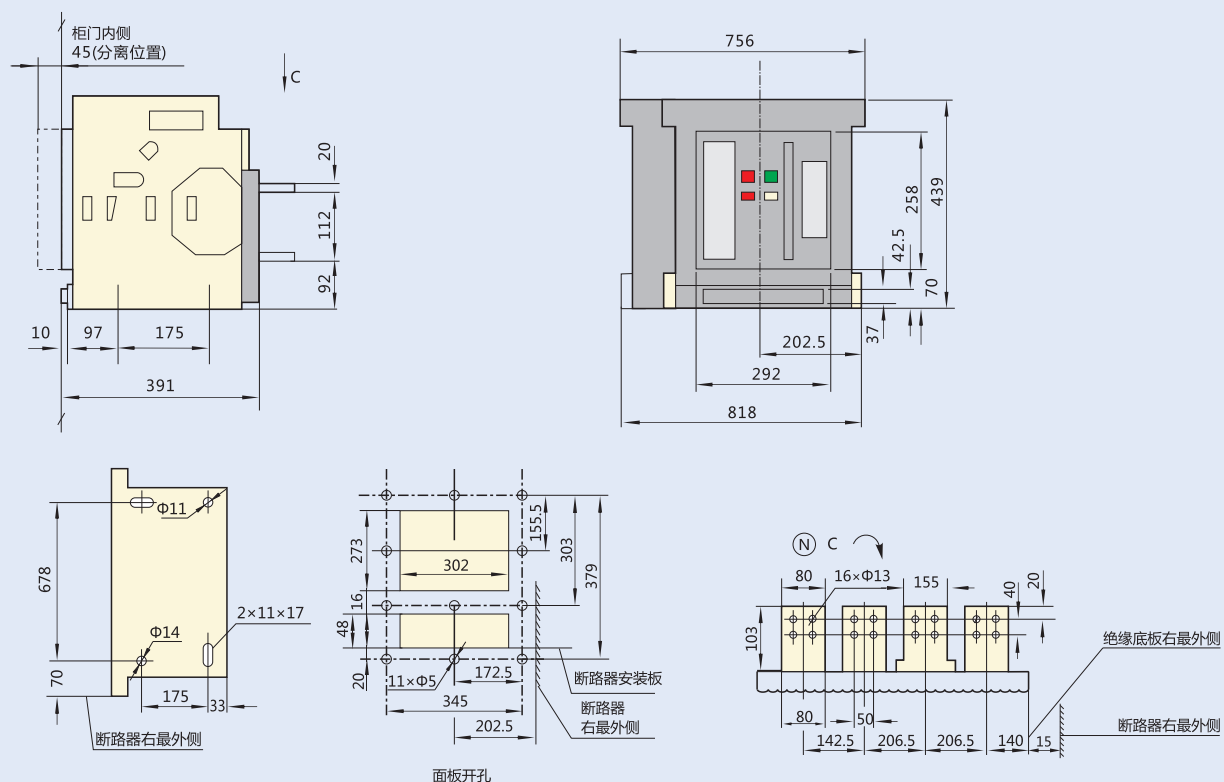


NA1H-4000 固定式 (三级)

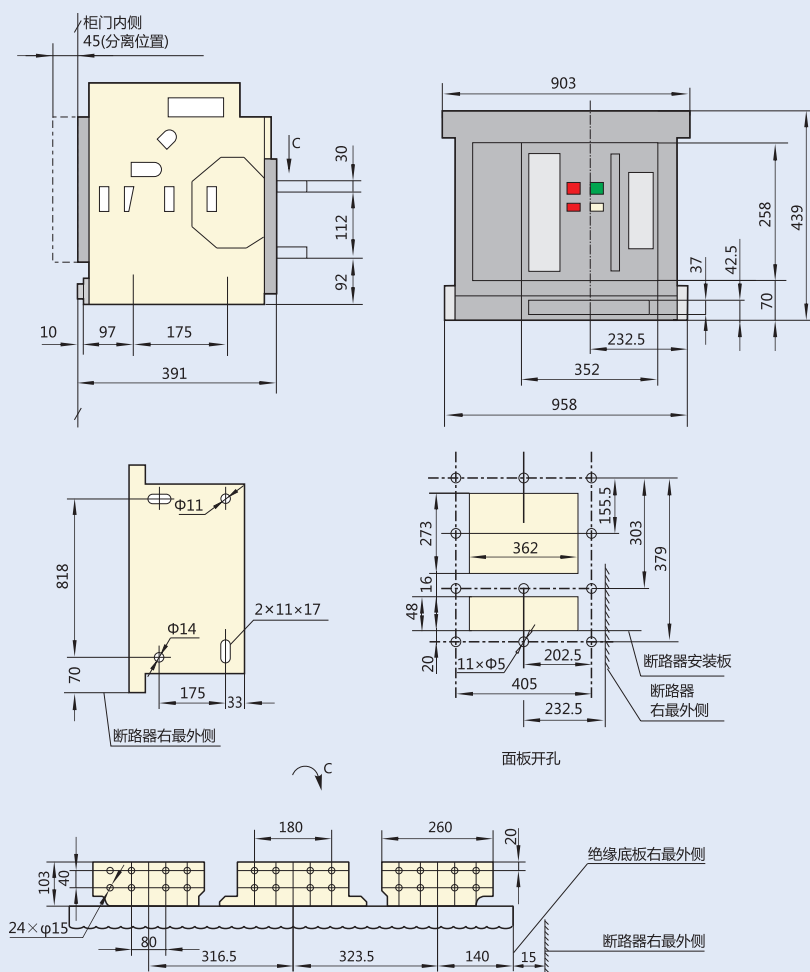


NA1H-4000 抽屉式 (三级)





NA1H-6300 (In=6300A) 抽屉式 (三级)





NXMH、NXMSH 塑壳断路器

1 符合标准

GB/T 14048.1、IEC 60947-1
GB/T 14048.2、IEC 60947-2

2 符合认证

CCC,CE,KEMA

3 主要功能

过载、欠电压、短路

4 主要参数及技术性能

选型指南

NXMH 系列塑壳断路器-型号定义及说明

NXMH	-	160	S	P	/	4	300	
↑		↑	↑	↑		↑	↑	
产品 代号		壳架电流 等级代号	分断能力 代号 ¹⁾	操作方式 代号		极数 代号 ¹⁾	脱扣方式及 内部附件代号 ²⁾	
NXMH： 系列塑壳 断路器		63A 125A 160A 250A 320A 400A 630A 800A 1000A 1250A 1600A	S：25kA H：50kA S：36kA H：50kA S：50kA H：70kA S：50kA H：70kA	无代号： 手柄直接 操作 P：电动 操作 Z：转动 手柄操作		2：两极 3：三极 4：四极	第一位数字 代表脱扣器方式 2：电磁式 3：热磁式 (热过载报警 不脱扣功能 只能选3) 第二、三位数字 为内部附件代 号	

选型举例：

NXMH-160HP/3300 160A：订购一台壳架电流为160A，分断能力为50kA，带电动操作机构，极数为3P，不带内部附件，额定电流为160A的塑壳断路器。

注：¹⁾ 各壳架所对应的产品极数、分断能力（见主要技术参数表）

²⁾ 脱扣方式及内部附件代号（见产品内部附件代号表）

³⁾ 过载报警不脱扣功能仅提供160~1000A壳架H型产品；热保护可调仅提供250~630A壳架H型产品

⁴⁾ 四极断路器常规出厂产品N极类型为B型，如订购A、C、D型，请与当地办事处联系

⁵⁾ 各壳架所含额定电流（见主要技术参数表）

	G	2	A	100	OTH
	扩展功能代号 ³⁾	用途 代号	四极产品 可选代号 ⁴⁾	额定 电流 ⁵⁾	其他
	无代号：常规 产品 T：热保护可调 G：过载报警 不脱扣	无代号：配电保护 2：电动机保护 3：发电机保护	A：N极不安装过电流脱扣器， 且N极始终接通，不与其他 三极一起合分； B：N极不安装过电流脱扣器， 且N极与其他三极一起合分； C：N极安装过电流脱扣器， 且N极与其他三极一起合分； D：N极安装过电流脱扣器， 且N极始终接通，不与其他 三极一起合分。	10A~1600A	安装接线说明 或附件控制 电压说明

NXMSH 系列电子式塑壳断路器-型号定义及说明

NXMSH	-	160	H	P	/	3		
↑		↑	↑	↑		↑		
产品 代号		壳架电流 等级代号	分断能力 代号 ¹⁾	操作方式 代号		极数 代号 ¹⁾		
NXMSH： 系列电子式 塑壳断路器		160A	H：50kA	无代号：手柄直接操作 P：电动操作 Z：转动手柄操作		3：三极 4：四极 ²⁾		
		250A						
		320A						
		400A	S：50kA H：70kA					
		630A						
		1000A						
		1250A	S：50kA H：70kA					
		1600A						

选型举例：

NXMSH-160HP/33002 125A T：订购一台壳架电流为160A，分断能力为50kA，带电动操作机构，极数为3P，不带内部附件，脱扣器型式为电子式，电动机保护用，带通讯功能，额定电流为125A的电子式塑壳断路器。

注：¹⁾ 各壳架所对应的产品极数、分断能力见主要技术参数表

²⁾ 中性极（N极）的型式为：N极安装过电流脱扣器且N极与其他三极一起合分（N极先合后分）

³⁾ 脱扣方式及内部附件代号见产品内部附件代列表

⁴⁾ 各壳架所含额定电流见主要技术参数表

	300	2	C	125	T	OTH
	↑	↑	↑	↑	↑	↑
	脱扣方式及 内部附件代号 ³⁾	用途 代号	四极产品 可选代号	额定 电流 ⁴⁾	通讯功能 模块代号	其他
	第一位数字代 表脱扣器方式 3：代表电子式 第二、三位数 字为内部附件 代号	无代号： 配电保护 2： 电动机保护	C：N极安装 过电流脱扣器， 且N极与其他 三极一起合分。	32A~1600A	无代号： 不带通讯功能 T：带通讯功能	安装接线说明 或附件控制 电压说明

主要技术参数表

NXMH 系列塑壳断路器

壳架等级额定电流Inm (A)			63		125		160		250	
额定电流In (A) , 40℃			10,16,20,25,32,40,50,63		10,16,20,25,32,40,50,63,80,100,125		32,40,50,63,80,100,125,140,160		125,140,160,180,200,225,250	
额定绝缘电压 Ui (V)			800		800		800		800	
额定冲击耐受电压 Uimp (kV)			8		8		8		8	
额定工作电压Ue (V) , AC 50/60Hz			230/240/400/415/500		230/240/400/415/500		230/240/400/415/500/690		230/240/400/415/500/690	
分断能力代号			S	H	S	H	S	H	S	H
极数	2P		■	-	■	-	■	-	■	-
	3P		■	■	■	■	■	■	■	■
	4P		■	■	■	■	■	■	■	■
额定极限短路分断能力Icu (kA)	AC230/240V		36	75	36	75	50	75	50	75
	AC400/415V		25	50	25	50	36	50	36	50
	AC500V		-	25	-	25	-	30	-	30
	AC690V		-	-	-	-	8	10	8	10
额定运行短路分断能力Ics (kA)	AC230/240V		18	50	18	50	30	50	30	50
	AC400/415V		15	36	15	36	20	36	20	36
	AC500V		-	15	-	15	-	30	-	30
	AC690V		-	-	-	-	4	5	5	5
符合标准			IEC/EN 60947-2 , GB/T 14048.2							
使用类别			A		A		A		A	
隔离功能			■		■		■		■	
适用工作环境温度			-35℃~70℃							
飞弧距离			≤50		≤50		≤50		≤50	
机械寿命 (次)	免维护		20000		20000		20000		20000	
	有维护		40000		40000		40000		40000	
电气寿命 (次)	AC415V , In		10000		10000		10000		10000	
脱扣器方式及保护类型	电磁脱扣	配电保护	■	■	■	■	■	■	■	■
		电动机保护	■	■	■	■	■	■	■	■
		发电机保护	■	■	■	■	■	■	■	■
	热磁脱扣	配电保护	■	■	■	■	■	■	■	■
		电动机保护	■	■	■	■	■	■	■	■
		发电机保护	■	■	■	■	■	■	■	■
	辅助触头		■	■	■	■	■	■	■	■
	报警触头		■	■	■	■	■	■	■	■
	分励脱扣器		■	■	■	■	■	■	■	■
	欠压脱扣器		■	■	■	■	■	■	■	■
附件	手动操作机构		■	■	■	■	■	■	■	■
	电动操作机构		■	■	■	■	■	■	■	■
	板后接线		■	■	■	■	■	■	■	■
	插入式		■	■	■	■	■	■	■	■
	联结板		■	■	■	■	■	■	■	■
	相间隔板		■	■	■	■	■	■	■	■
派生产品	预付费电表专用		■	-	■	-	■	-	■	-
	过载报警不脱扣		-	-	-	-	-	■	-	■
外形尺寸 (mm)		宽 (2P/3P/4P)	56/78/103		56/78/103		63/90/120		78/105/140	
宽 (W) ×高 (H) ×深 (D)		高	135		135		155		165	
		深 (S型/H型)	70.5/80.5		70.5/80.5		75/90.5		76.5/101.5	

	320		400		630		800		1000		1250		1600	
	280,315,320		250,280,315, 320,350,400		400, 500,630		630, 700, 800		800, 900 , 1000		1000, 1250		1000, 1250,1600	
	800		1000		1000		1000		1000		1000		1000	
	8		12		12		12		12		12		12	
	230/240/400/ 415/500/690		230/240/400/ 415/500/690		230/240/400/ 415/500/690		230/240/400/ 415/500/690		230/240/400/ 415/500/690		230/240/400/ 415/690		230/240/400/ 415/690	
	S	H	S	H	S	H	S	H	S	H	S	H	S	H
	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	50	75	70	100	70	100	75	100	75	100	75	100	75	100
	36	50	50	70	50	70	50	70	50	70	50	70	50	70
	-	30	-	50	-	50	-	50	-	50	-	-	-	-
	8	10	10	15	10	15	15	20	15	20	-	30	-	30
	30	50	50	75	50	75	50	75	50	75	50	75	50	75
	20	36	36	50	36	50	36	50	36	50	36	50	36	50
	-	30	-	40	-	40	-	40	-	40	-	-	-	-
	5	5	7.5	10	7.5	10	13	15	12.5	15	-	20	-	20
IEC 60947-2 , GB/T 14048.2														
	A		A		A		A		A		A		A	
	■		■		■		■		■		■		■	
	-35℃~70℃													
	≤50		≤100		≤100		≤100		≤100		≤100		≤100	
	20000		10000		10000		8000		5000		5000		5000	
	40000		20000		20000		10000		10000		10000		10000	
	10000		8000		8000		5000		2500		2500		2500	
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	■	-	■	-	■	-	■	-	■	-	-	-	-
	78/105/140		140/185		140/185		182/240		210/280		210/280		210/280	
	165		257		257		270		280		370		370	
	77/102		107.5/107.5		107.5/107.5		113/113		116/116		152		1600A:157; <1600A:152	

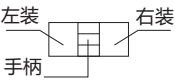
NXMSH 系列电子式塑壳断路器

壳架等级额定电流Inm (A)		160	250	320
额定电流In (A)		32、63、100、125、160	200、250	315、320
额定绝缘电压 Ui (V)		800	800	800
额定冲击耐受电压 Uimp (kV)		8	8	8
额定工作电压Ue (V)，AC 50/60Hz		230/240/400/415/500/690	230/240/400/415/500/690	230/240/400/415/500/690
分断能力代号		H	H	H
极数	3P	■	■	■
	4P	■	■	■
额定极限短路 分断能力Icu (kA)	AC230/240V	75	75	75
	AC400/415V	50	50	50
	AC500V	30	30	30
	AC690V	10	10	10
	AC230/240V	50	50	50
额定运行短路 分断能力Ics (kA)	AC400/415V	36	36	36
	AC500V	30	30	30
	AC690V	5	5	5
	AC400V/415V/690V	-	-	-
符合标准		IEC/EN 60947-2，GB/T 14048.2		
使用类别		A	A	A
隔离功能		■	■	■
适用工作环境温度		-25℃ ~ +70℃		
飞弧距离		≤50	≤50	≤50
机械寿命 (次)	免维护	20000	20000	20000
	有维护	40000	40000	40000
电气寿命 (次)	AC415V，In	10000	10000	10000
电子脱扣 (可调)	配电保护	■	■	■
	电动机保护	■	■	■
附件	辅助触头	■	■	■
	报警触头	■	■	■
	分励脱扣器	■	■	■
	欠压脱扣器	■	■	■
	通讯模块	■	■	■
	手动操作机构	■	■	■
	电动操作机构	■	■	■
	板后接线	■	■	■
	插入式	■	■	■
	相间隔板	■	■	■
	联结板	■	■	■
	手持测试模块	■	■	■
外形尺寸 (mm) 宽 (W) ×高 (H) ×深 (D)	宽 (3P/4P)	90/120	105/140	105/140
	高	155	165	165
	深 (S型/H型)	90.5	101.5	101.5

	400		630		1000		1250		1600	
	400		630		800, 1000		1250		1600	
	1000		1000		1000		1000		1000	
	12		12		12		12		12	
	230/240/400/415/500/690		230/240/400/415/500/690		230/240/400/415/500/690		230/240/400/415	230/240/400/415/690	230/240/400/415	230/240/400/415/690
	S	H	S	H	S	H	S	H	S	H
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	75	100	75	100	70	100	75	100	75	100
	50	70	50	70	50	70	50	70	50	70
	-	50	-	50	-	50	-	-	-	-
	10	15	10	15	15	20	-	30	-	30
	50	75	50	75	50	75	50	75	50	75
	36	50	36	50	36	50	36	50	36	50
	-	40	-	40	-	40	-	-	-	-
	7.5	10	7.5	10	13	15	-	20	-	20
	5		8		12		19.2		19.2	
	IEC/EN 60947-2 , GB/T 14048.2									
	B		B		B		B		B	
	■		■		■		■		■	
	-25°C ~ +70°C									
	≤100		≤100		≤100		≤100		≤100	
	10000		10000		5000		5000		5000	
	20000		20000		10000		10000		10000	
	8000		8000		2500		2500		2500	
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■</								

NXMH 系列塑壳断路器内部附件代号

















































































□报警触头、■辅助触头、●分励脱扣器、○欠电压脱扣器、▲预付费电表专用脱扣器



附件名称	附件代号		NXMH-63S NXMH-125S		NXMH-63H NXMH-125H	
	电磁 脱扣器	热磁 脱扣器	3P	4P	3P	4P
无内部附件	200	300				
报警触头	208	308				
分励脱扣器	210	310				
预付费电表专用脱扣器	210Y	310Y				
辅助触头 (1NO1NC)	220	320				
辅助触头 (2NO2NC)						
欠电压脱扣器	230	330				
分励脱扣器 辅助触头 (1NO1NC)	240	340				
分励脱扣器 辅助触头 (2NO2NC)						
预付费电表专用脱扣器 辅助触头	240Y	340Y				
欠电压脱扣器 分励脱扣器	250	350				
二组辅助触头	260	360				
欠电压脱扣器 辅助触头 (1NO1NC)	270	370				
欠电压脱扣器 辅助触头 (2NO2NC)						
分励脱扣器 报警触头	218	318				
预付费电表专用脱扣器 报警触头	218Y	318Y				
辅助触头 (1NO1NC) 报警触头	228	328				
辅助触头 (2NO2NC) 报警触头						
欠电压脱扣器 报警触头	238	338				
分励脱扣器 辅助触头 报警触头	248	348				
预付费电表专用脱扣器 报警触头 辅助触头	248Y	348Y				
二组辅助触头 报警触头	268	368				
欠电压脱扣器 辅助触头 报警触头	278	378				

	NXMH-160S		NXMH-160H		NXMH-250S NXMH-320S	
	3P	4P	3P	4P	3P	4P

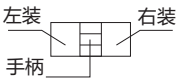
(续上表)

附件名称	附件代号		NXMH-250H NXMH-320H		NXMH-400S/H NXMH-630S/H	
	电磁 脱扣器	热磁 脱扣器	3P	4P	3P	4P
无内部附件	200	300				
报警触头	208	308				
分励脱扣器	210	310				
预付费电表专用脱扣器	210Y	310Y				
辅助触头 (1NO1NC)	220	320				
辅助触头 (2NO2NC)						
欠电压脱扣器	230	330				
分励脱扣器 辅助触头 (1NO1NC)	240	340				
分励脱扣器 辅助触头 (2NO2NC)						
预付费电表专用脱扣器 辅助触头	240Y	340Y				
欠电压脱扣器 分励脱扣器	250	350				
二组辅助触头 (2NO2NC)	260	360				
欠电压脱扣器 辅助触头 (1NO1NC)	270	370				
欠电压脱扣器 辅助触头 (2NO2NC)						
分励脱扣器 报警触头	218	318				
预付费电表专用脱扣器 报警触头	218Y	318Y				
辅助触头 (1NO1NC) 报警触头	228	328				
辅助触头 (2NO2NC) 报警触头						
欠电压脱扣器 报警触头	238	338				
分励脱扣器 辅助触头 (1NO1NC) 报警触头	248	348				
预付费电表专用脱扣器 报警触头 辅助触头	248Y	348Y				
二组辅助触头 (2NO2NC) 报警触头	268	368				
欠电压脱扣器 辅助触头 (1NO1NC) 报警触头	278	378				


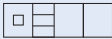

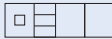

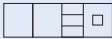

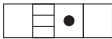

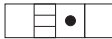



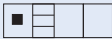





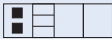

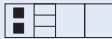



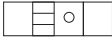













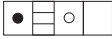

























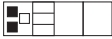

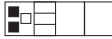



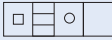



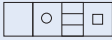

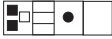
















NXMH-800S/H NXMH-1000S/H		NXMH-1250S/H NXMH-1600S/H	
3P	4P	3P	4P

NXMSH 系列电子式塑壳断路器内部附件代号

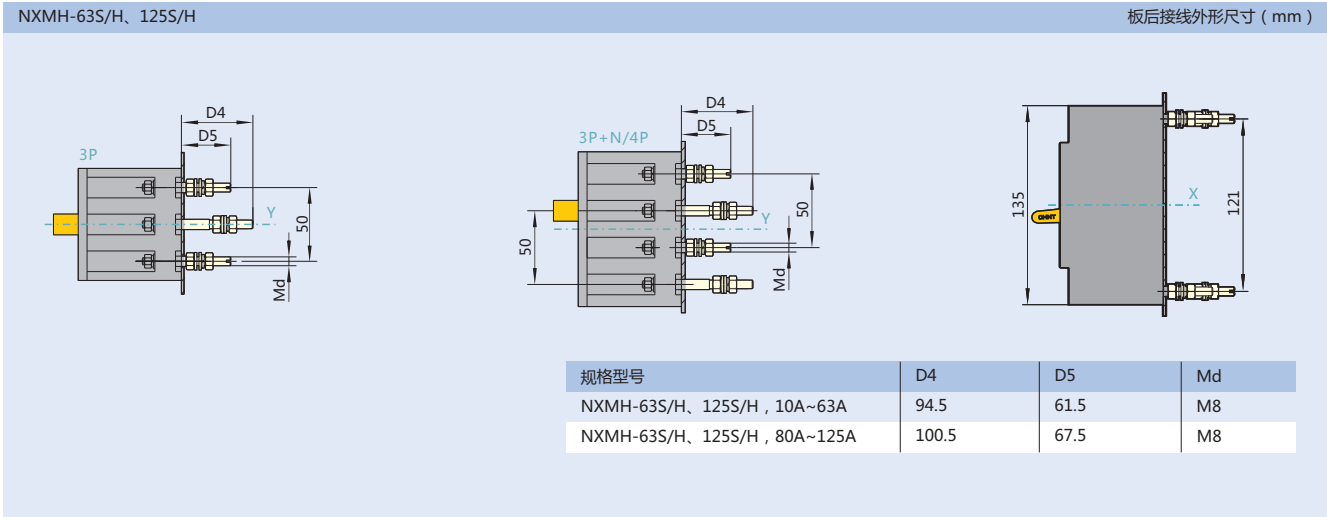
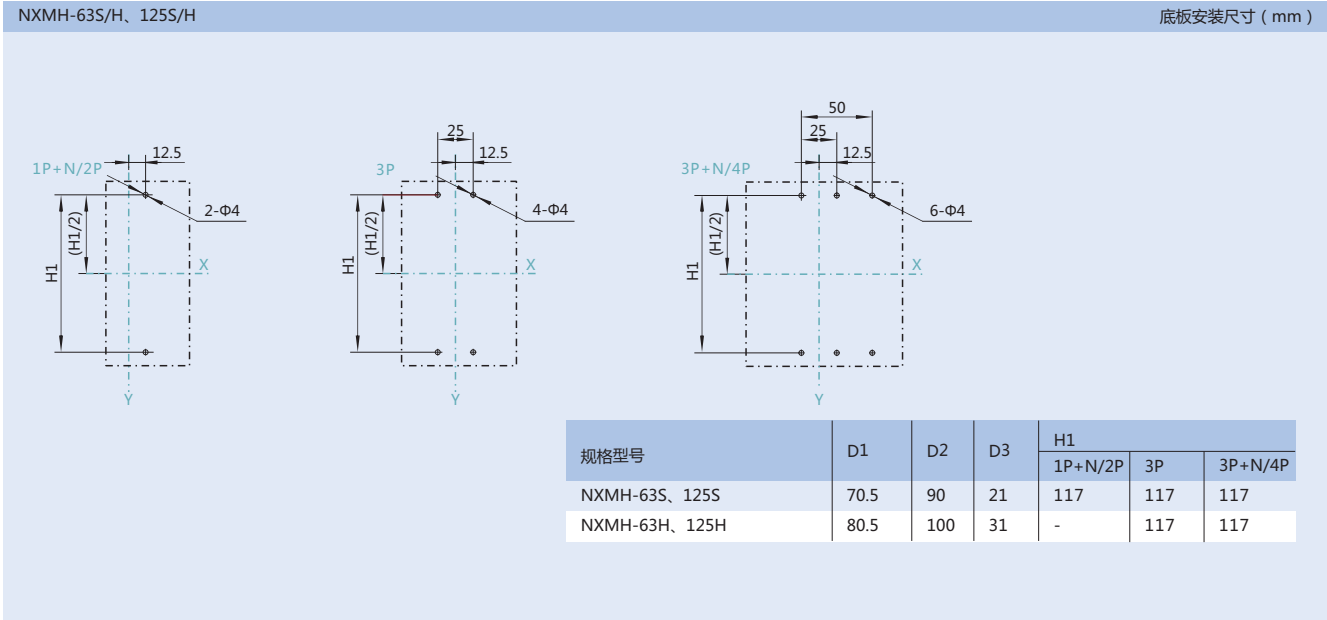
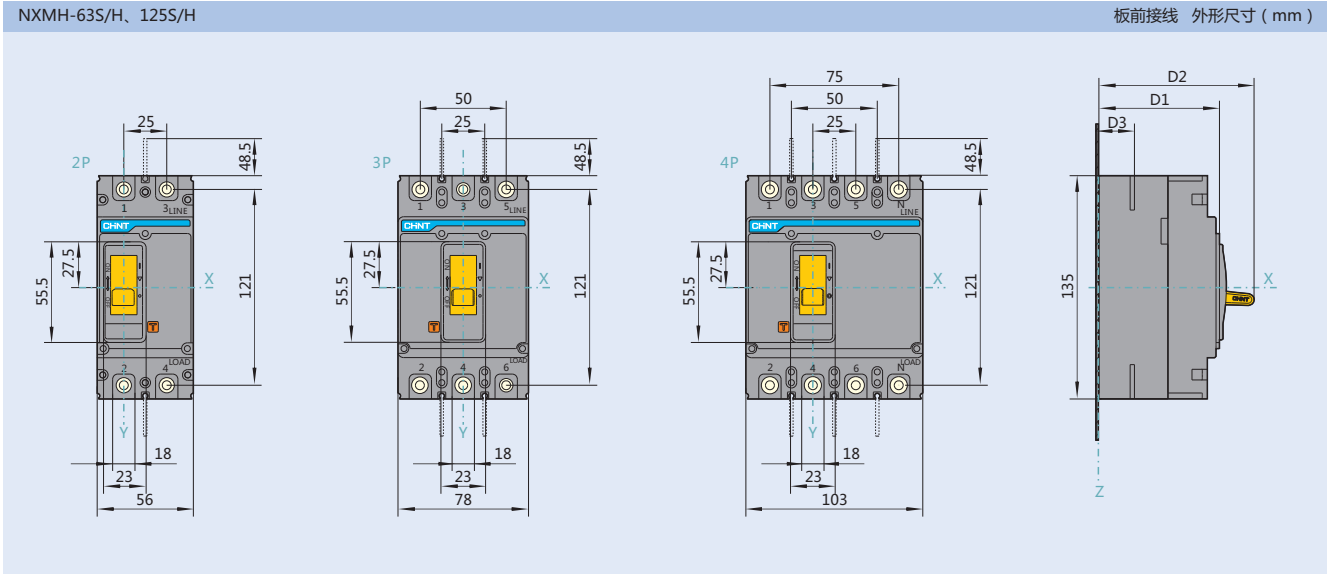
□报警触头、■辅助触头、●分励脱扣器、○欠电压脱扣器、▲预付费电表专用脱扣器



附件名称	附件代号	NXMSH-160H		NXMSH-250H NXMSH-320H	
		3P	4P	3P	4P
无内部附件	300				
报警触头	308				
分励脱扣器	310				
辅助触头 (1NO1NC)	320				
辅助触头 (2NO2NC)					
欠电压脱扣器	330				
分励脱扣器 辅助触头 (1NO1NC)	340				
分励脱扣器 辅助触头 (2NO2NC)					
欠电压脱扣器 分励脱扣器	350				
二组辅助触头	360				
欠电压脱扣器 辅助触头 (1NO1NC)	370				
欠电压脱扣器 辅助触头 (2NO2NC)					
分励脱扣器 报警触头	318				
辅助触头 (1NO1NC) 报警触头	328				
辅助触头 (2NO2NC) 报警触头					
欠电压脱扣器 报警触头	338				
分励脱扣器 辅助触头 报警触头	348				
二组辅助触头 报警触头	368				
欠电压脱扣器 辅助触头 报警触头	378				

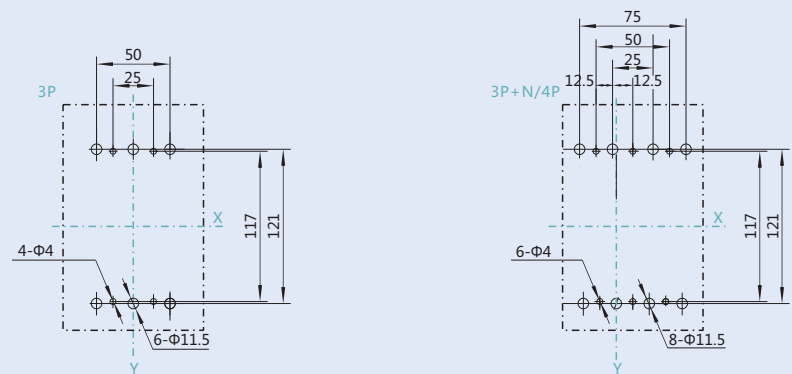
NXMSH-400S/H NXMSH-630S/H		NXMSH-1000S/H		NXMSH-1250S/H NXMSH-1600S/H	
3P	4P	3P	4P	3P	4P
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					
					

5 外形及安装尺寸



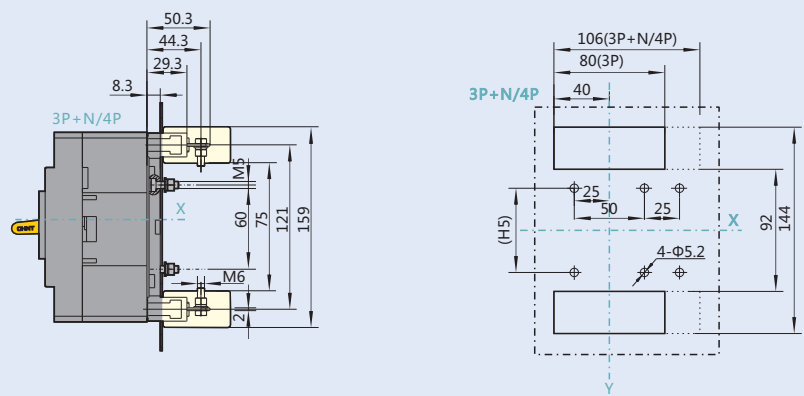
NXMH-63S/H、125S/H

板后接线安装尺寸 (mm)



NXMH-63S/H、125S/H

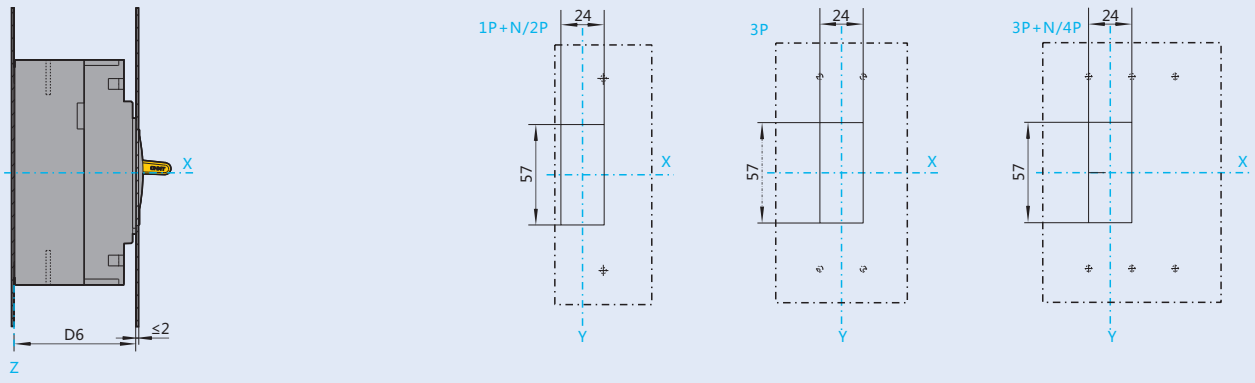
插入式板后接线外形及安装尺寸 (mm)

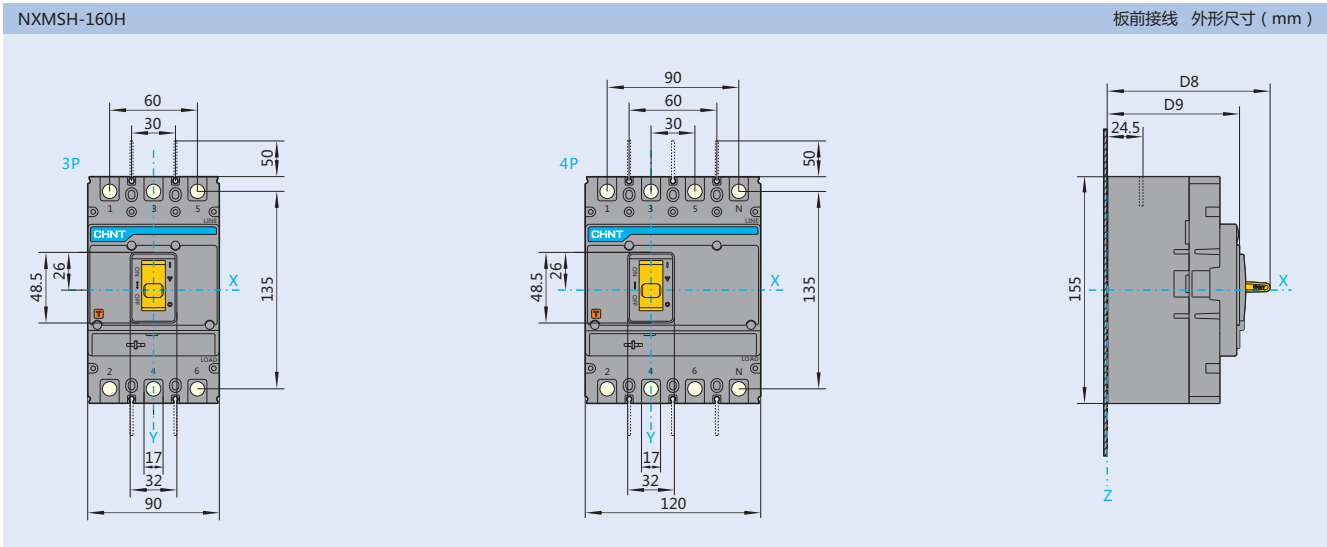
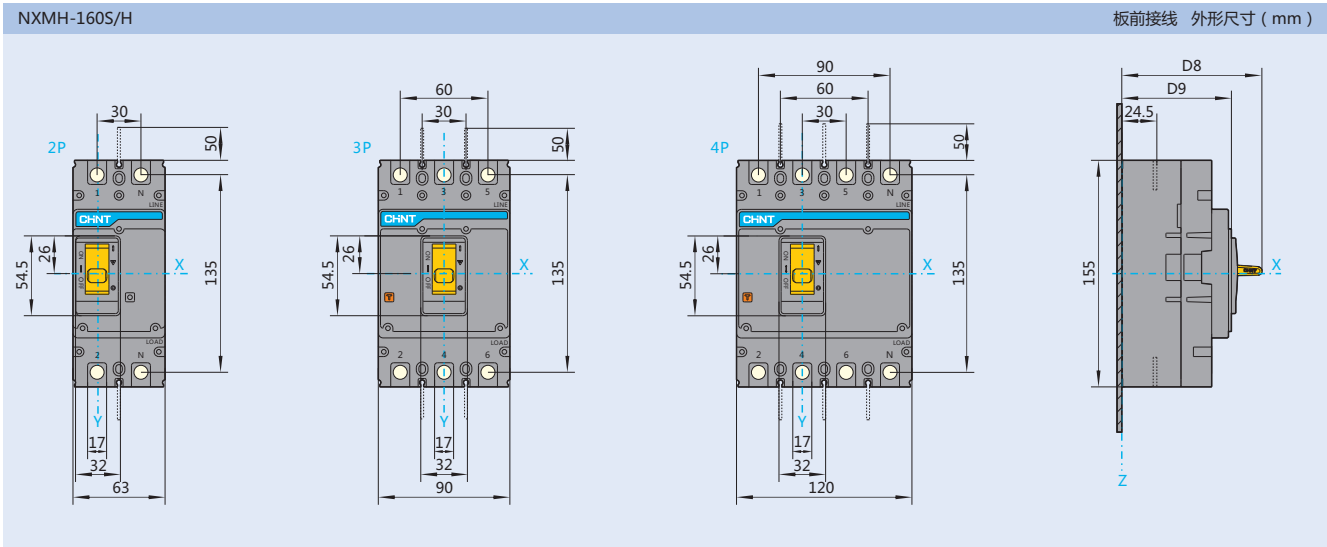
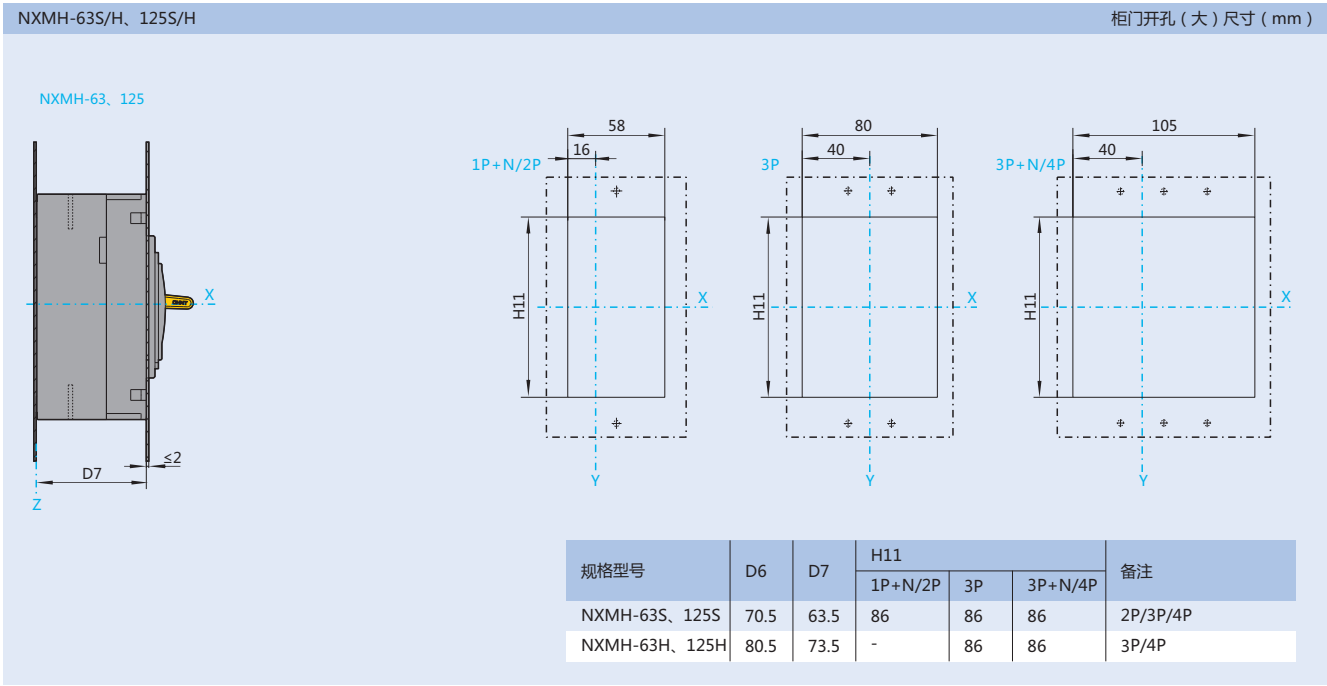


NXMH-63S/H、125S/H

柜门开孔 (小) 尺寸 (mm)

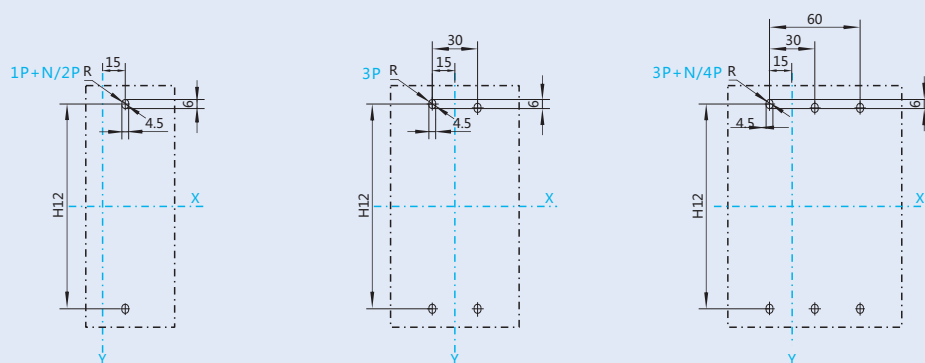
NXMH-63、125





NXMH-160S/H , NXMSH-160H

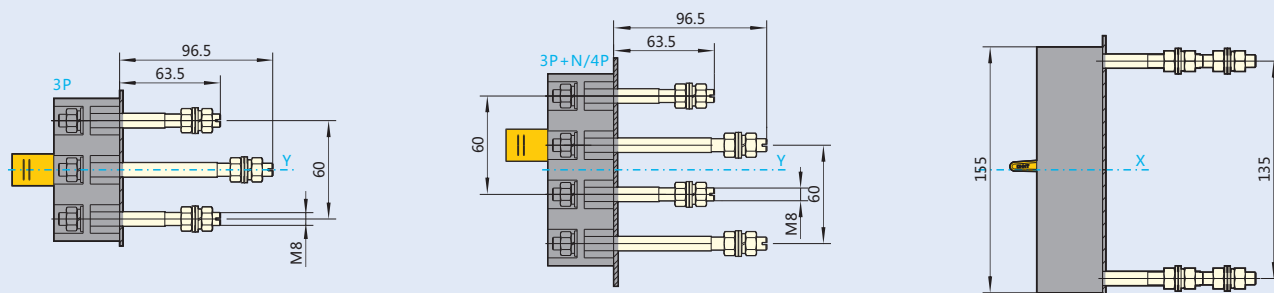
板前接线 安装尺寸 (mm)



规格型号	D9	D8	H12			备注
			1P+N/2P	3P	3P+N/4P	
NXMH-160S	75	96	130.5	130.5	130.5	2P/3P/4P
NXMH-160H	90.5	112	-	130.5	130.5	3P/4P
NXMSH-160H	90.5	112	130.5	130.5	130.5	3P/4P

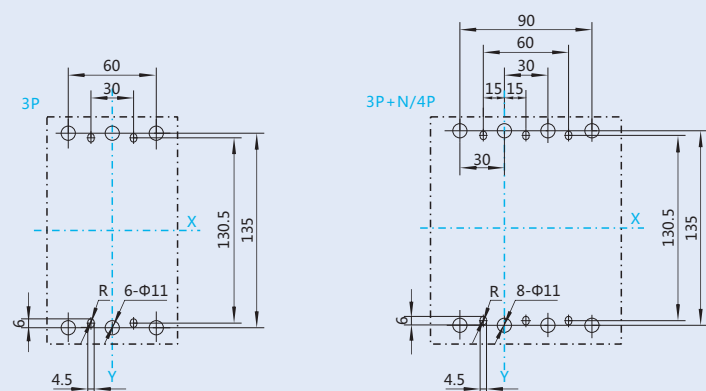
NXMH-160S/H , NXMSH-160H

板后接线 外形尺寸 (mm)



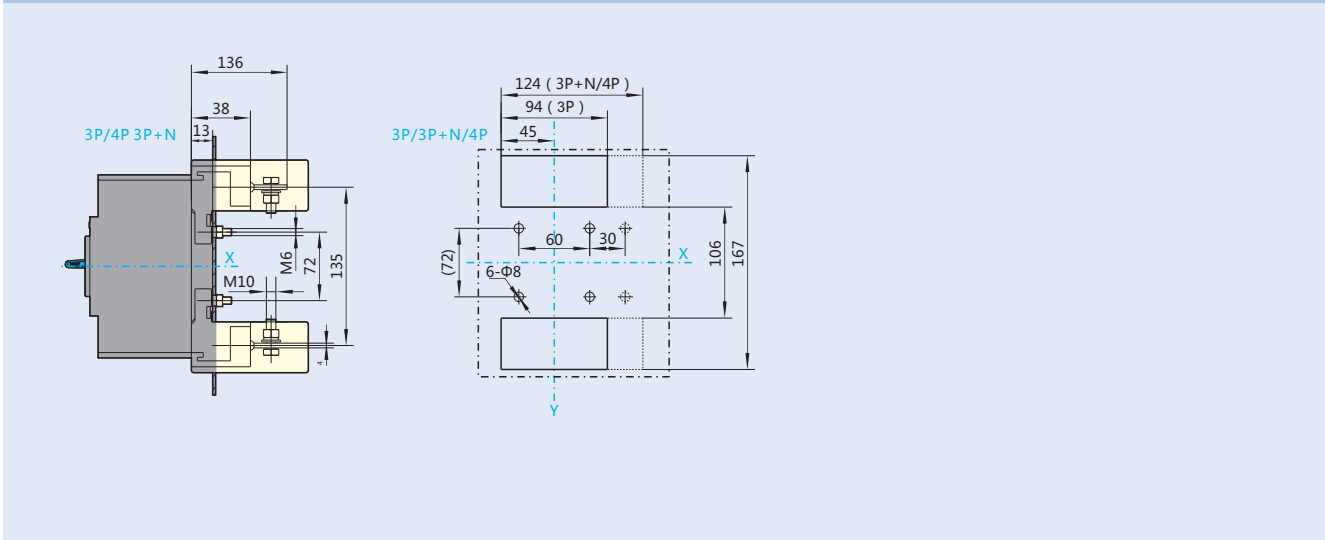
NXMH-160S/H , NXMSH-160H

板后接线 安装尺寸 (mm)



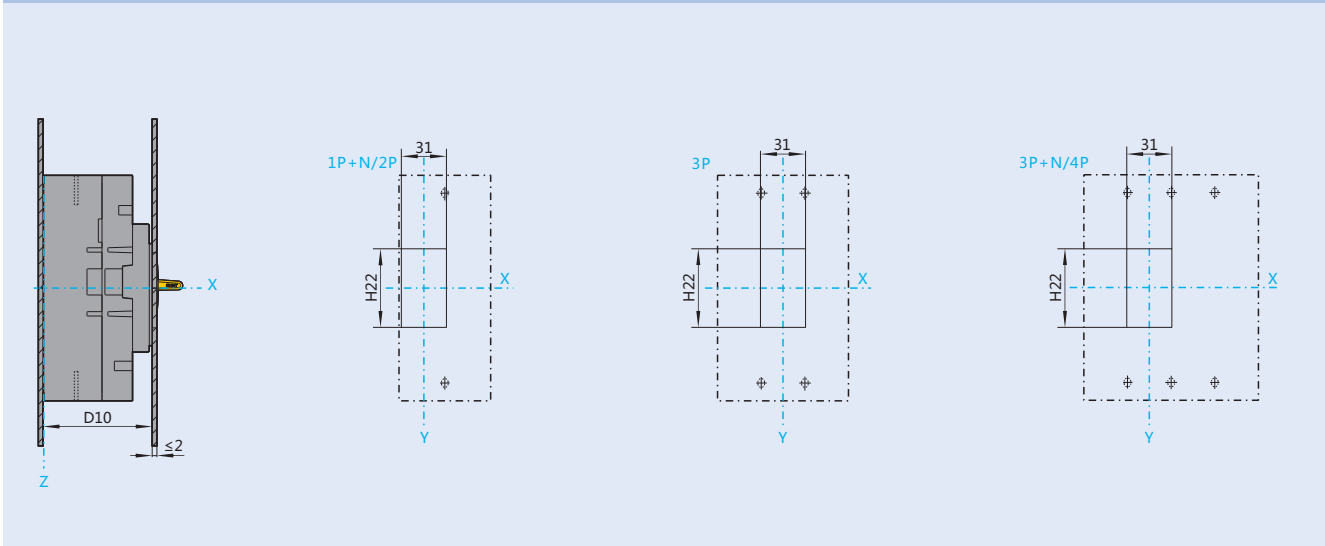
NXMH-160S/H , NXMSH-160H

插入式板后接线 外形及安装尺寸(mm)



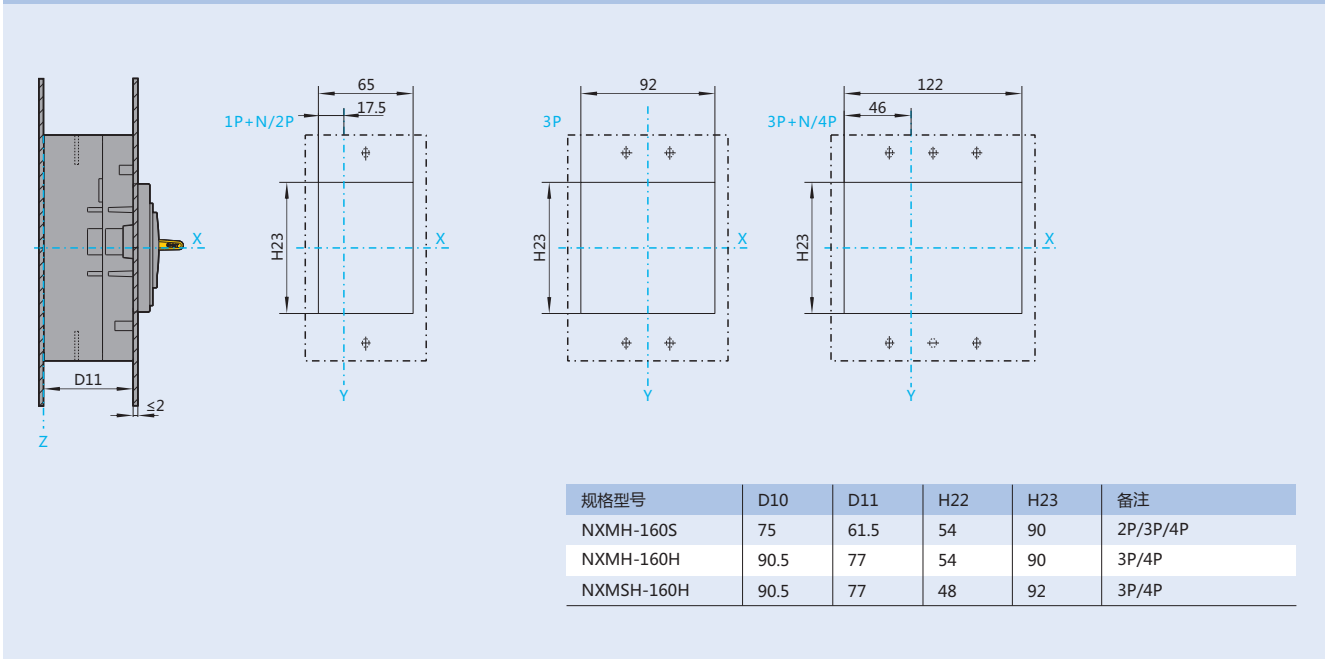
NXMH-160S/H , NXMSH-160H

柜门开孔 (小) 尺寸 (mm)



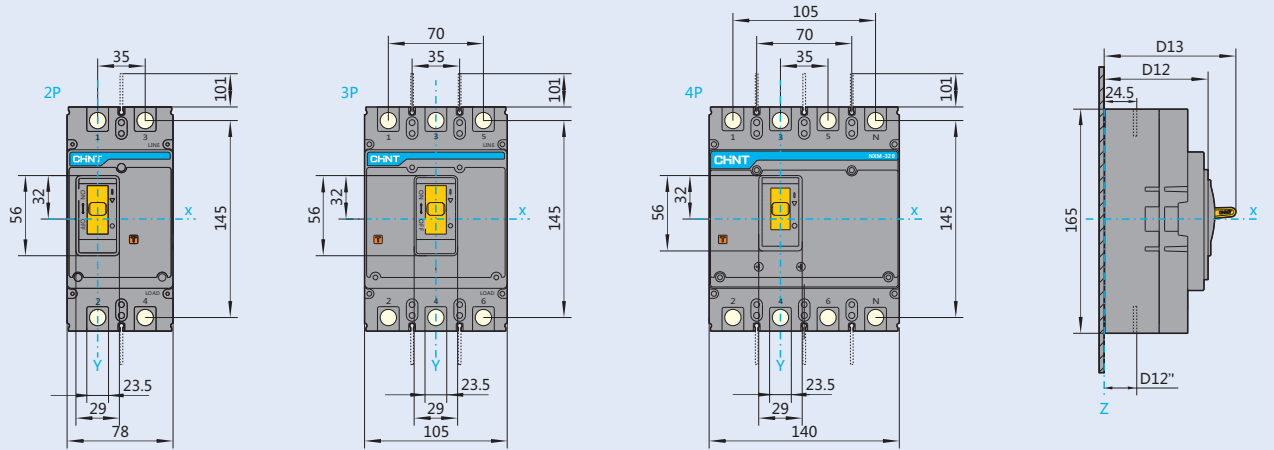
NXMH-160S/H , NXMSH-160H

柜门开孔 (大) 尺寸 (mm)



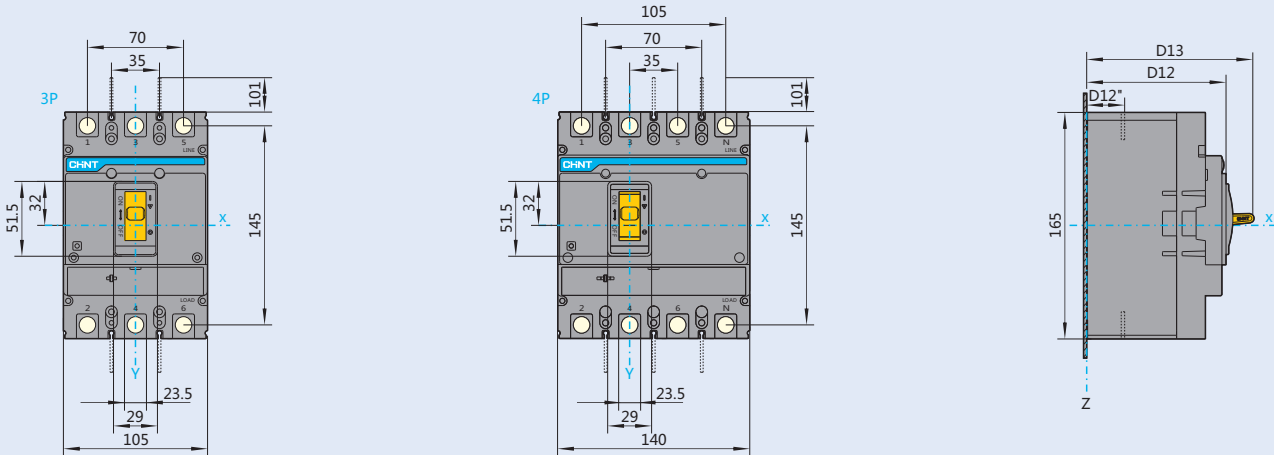
NXMH-250S/H, 320S/H

板前接线 外形尺寸 (mm)



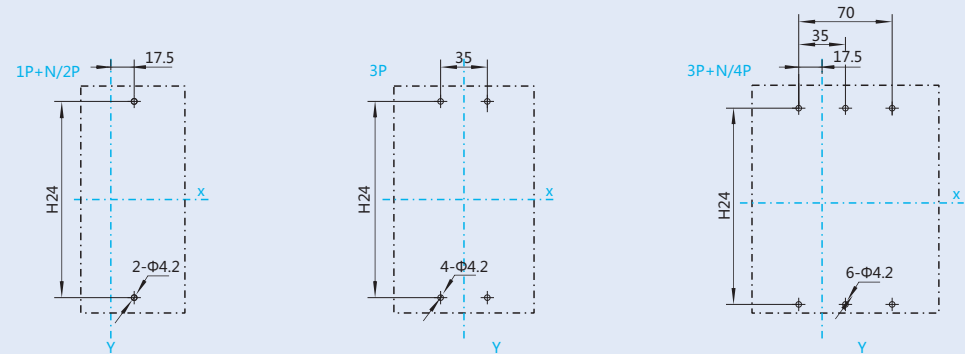
NXMSH-250H, 320H

板前接线 外形尺寸 (mm)



NXMH-250S/H, 320S/H, NXMSH-250H, 320H

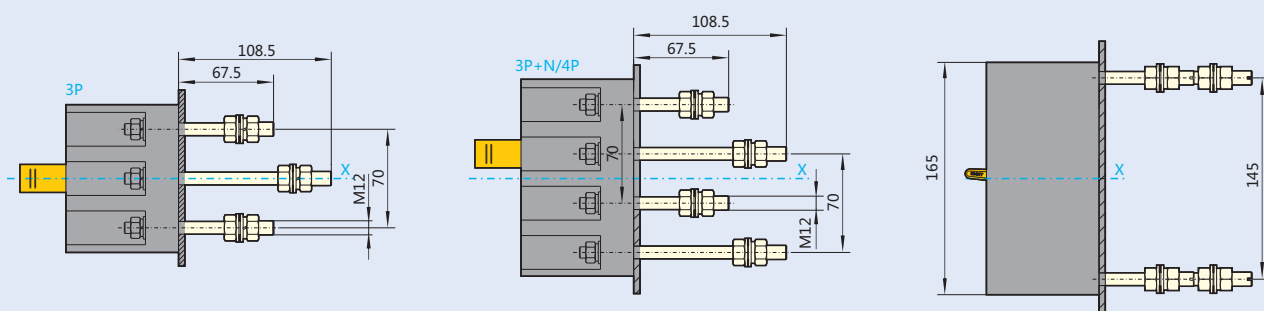
板前接线 安装尺寸 (mm)



规格型号	D12	D12"				D13	H24			备注
		125/160A	180/200A	225/250A	320A		1P+N/2P	3P	3P+N/4P	
NXMH-250S, 320S	76.5	23.5	23.5	23.5	23.5	98	126	126	126	2P/3P/4P
NXMH-250H, 320H	76.5	24.5	24.5	24.5	24.5	123	-	126	126	3P/4P
NXMSH-250H, 320H	76.5	24.5				123	-	126	126	3P/4P

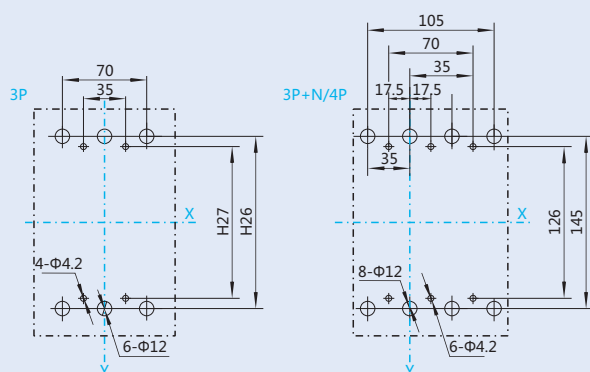
NXMH-250S/H、320S/H, NXMSH-250H、320H

板后接线 外形尺寸 (mm)



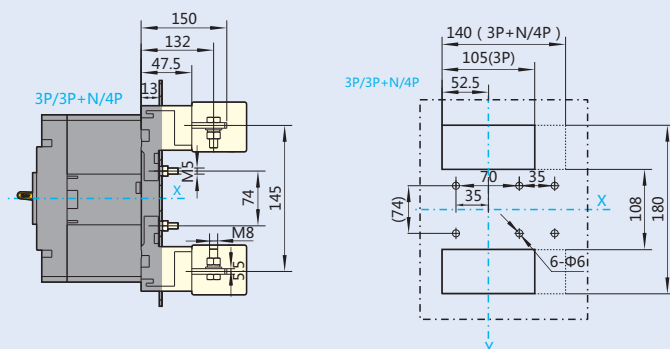
NXMH-250S/H、320S/H, NXMSH-250H、320H

板后接线 安装尺寸 (mm)



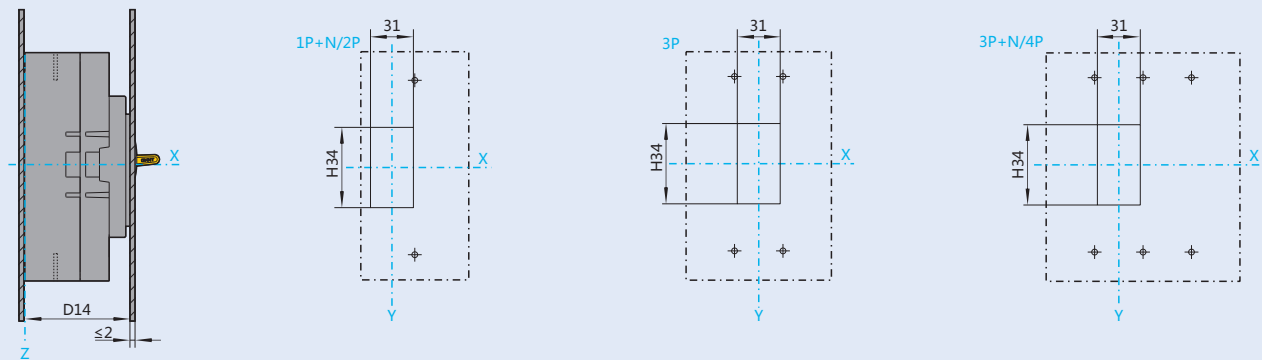
NXMH-250S/H、320S/H, NXMSH-250H、320H

插入式板后接线 外形及安装尺寸 (mm)



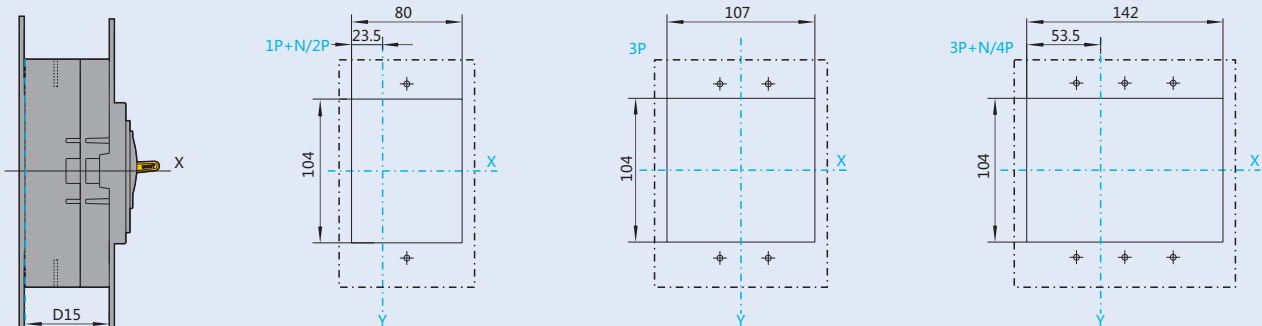
NXMH-250S/H、320S/H、NXMSH-250H、320H

柜门开孔(小)尺寸(mm)



NXMH-250S/H、320S/H、NXMSH-250H、320H

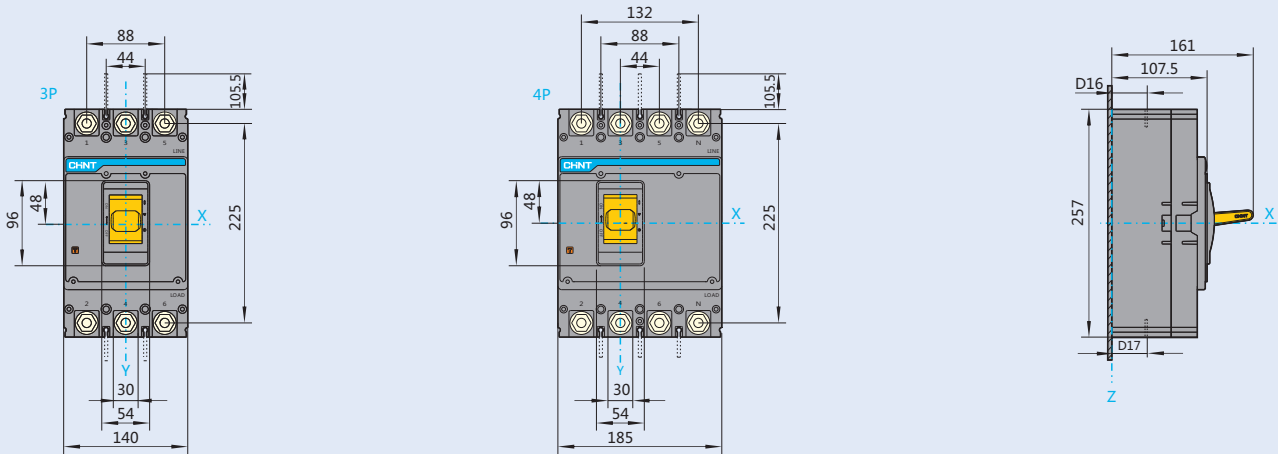
柜门开孔(大)尺寸(mm)



规格型号	H34	D14	D15	备注
NXMH-250S、320S	59	76.5	61.5	2P/3P/4P
NXMH-250H、320H	59	101.5	86.5	3P/4P
NXMSH-250H、320H	54.5	101.5	86.5	3P/4P

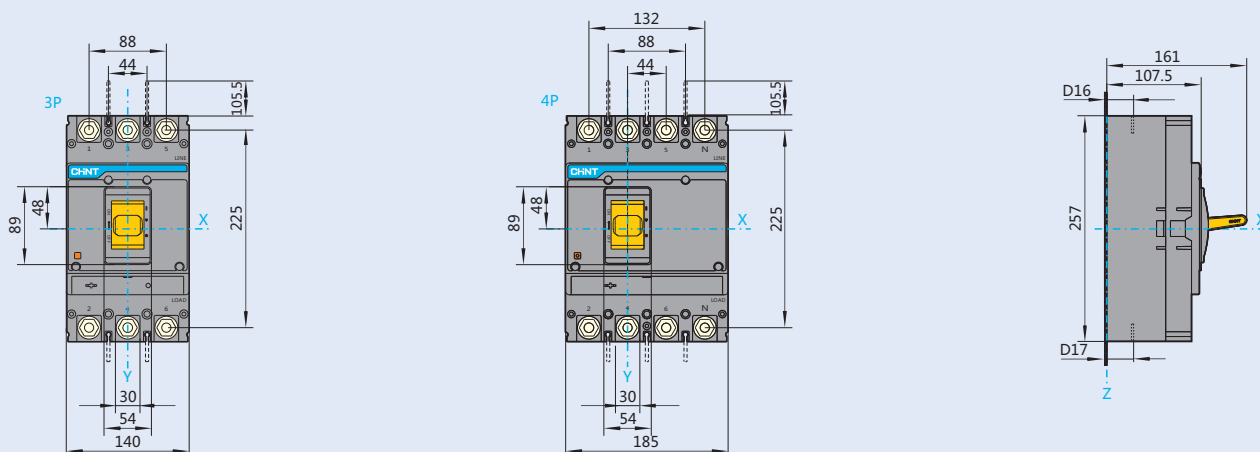
NXMH-400S/H、630S/H

板前接线 外形尺寸(mm)



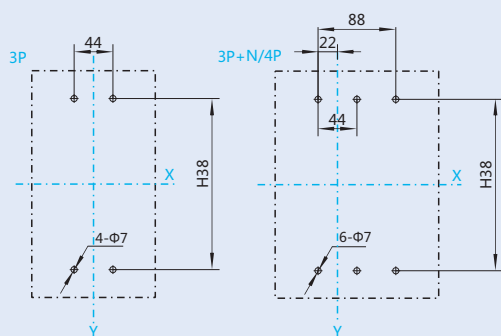
NXMSH-400S/H, 630S/H

板前接线 外形尺寸 (mm)



NXMH-400S/H, 630S/H, NXMSH-400S/H, 630S/H

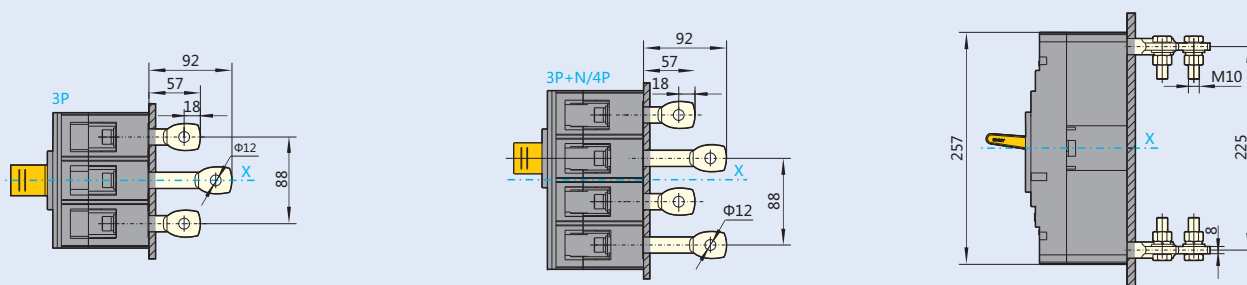
板前接线 安装尺寸 (mm)



规格型号	H38	D16	D17	备注
NXMH-400S/H NXMH-630S/H	194	39	37	250A-280A
		40	37	300A-315A-320A
			37	350A-380A
			37	400A-450A
		41	38.5	500A-550A
			40	600A-630A
NXMSH-400S/H NXMSH-630S/H	194	40	37.5	400A
		41	41	630A

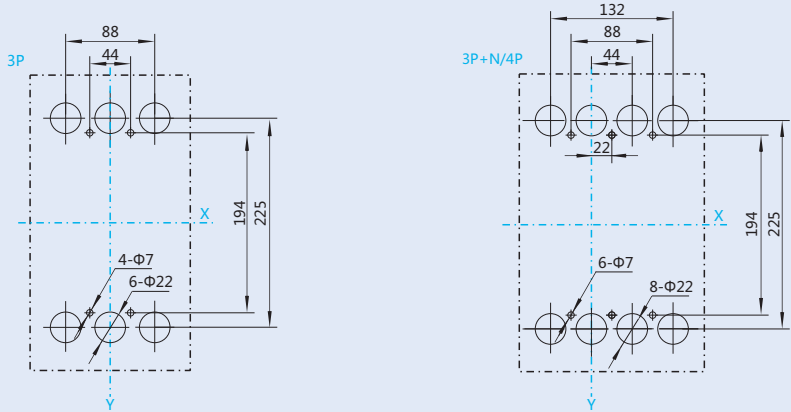
NXMH-400S/H, 630S/H, NXMSH-400S/H

板后接线 外形尺寸 (mm)



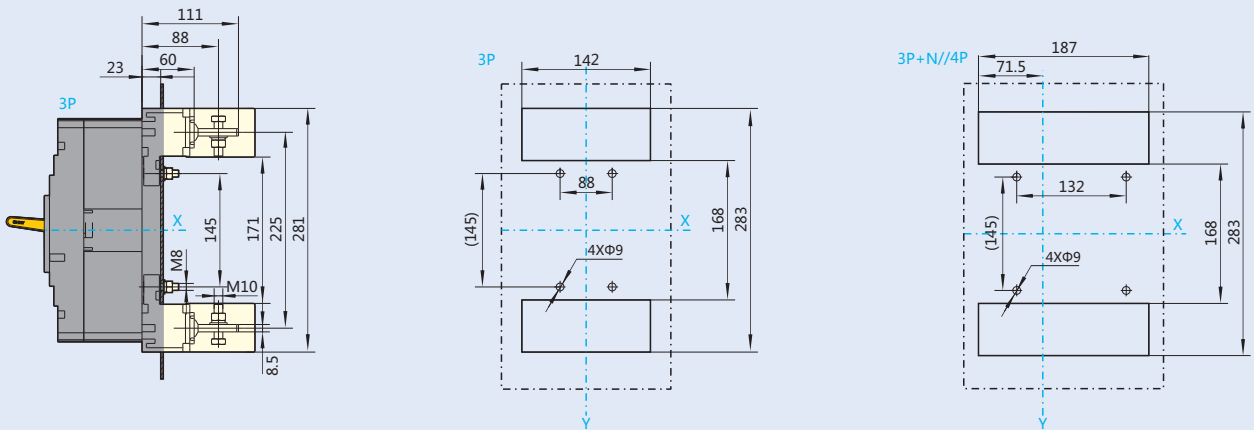
NXMH-400S/H、630S/H，NXMSH-400S/H、630S/H

板后接线 安装尺寸 (mm)



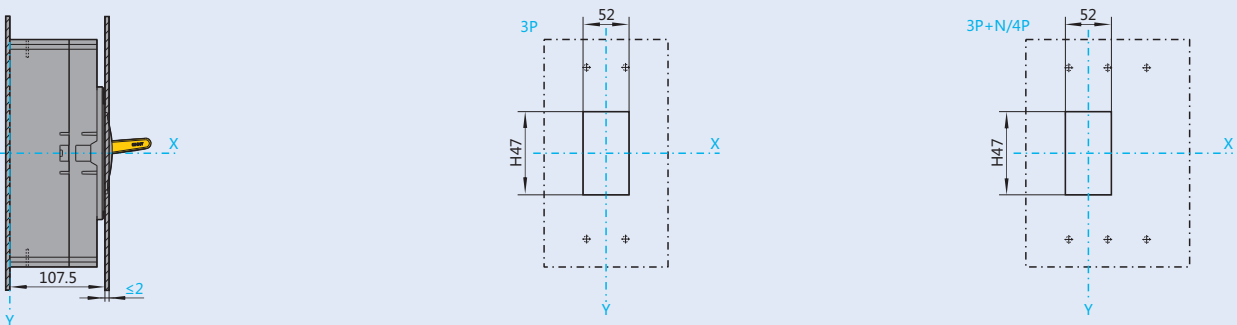
NXMH-400S/H、630S/H，NXMSH-400S/H、630S/H

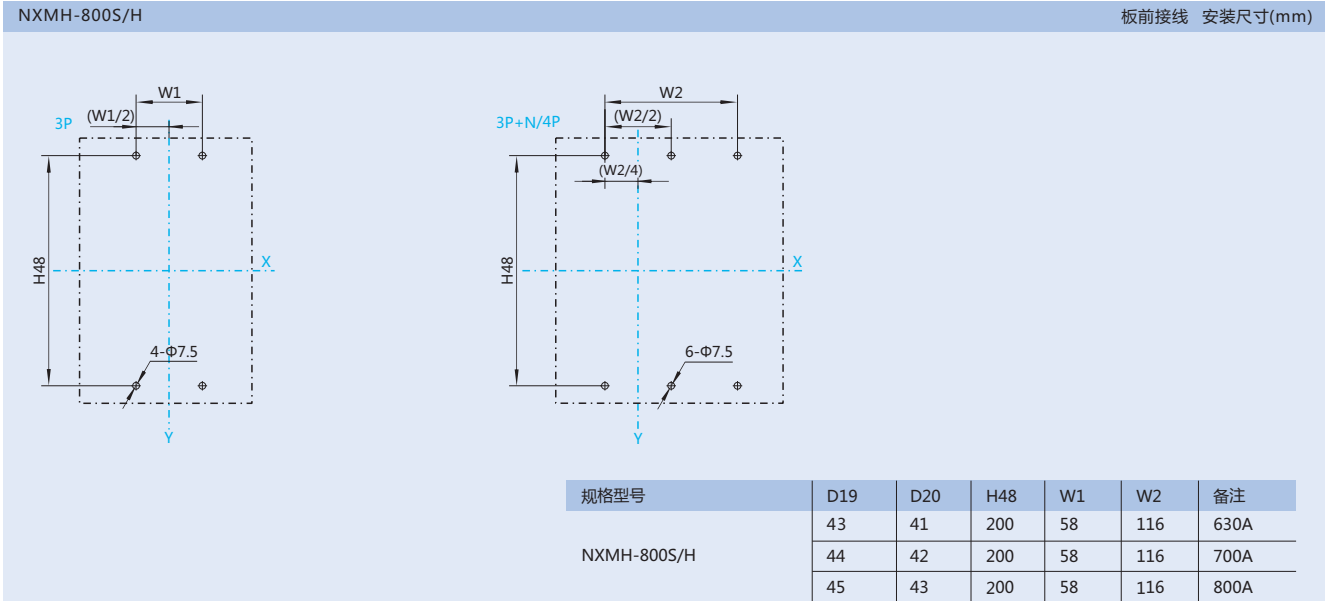
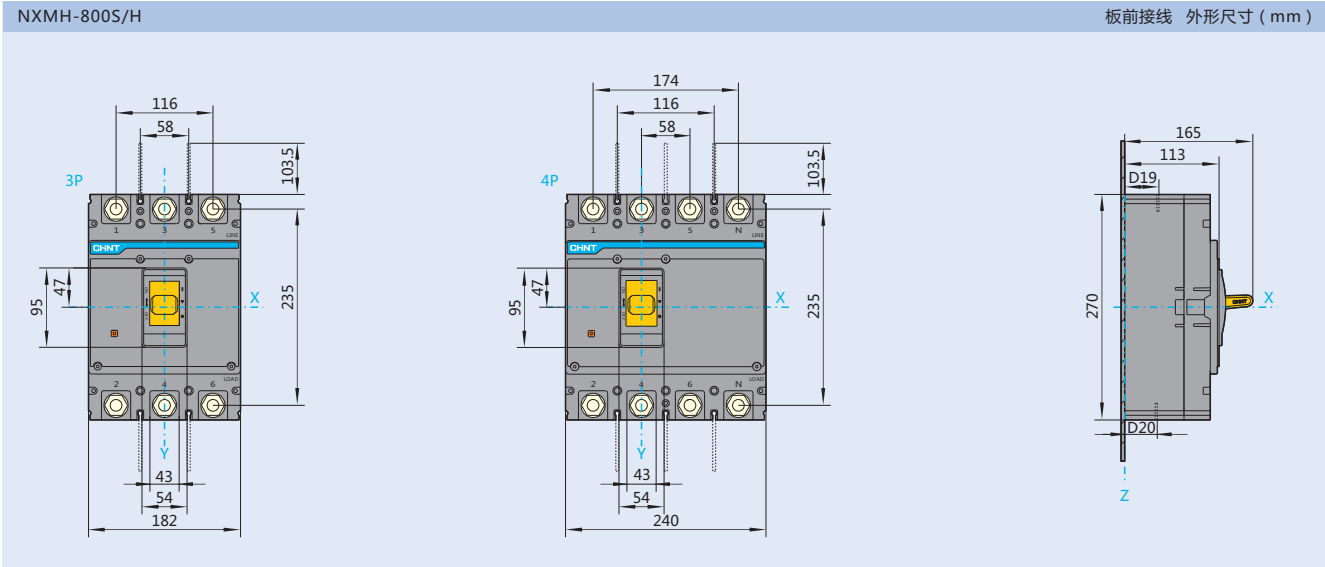
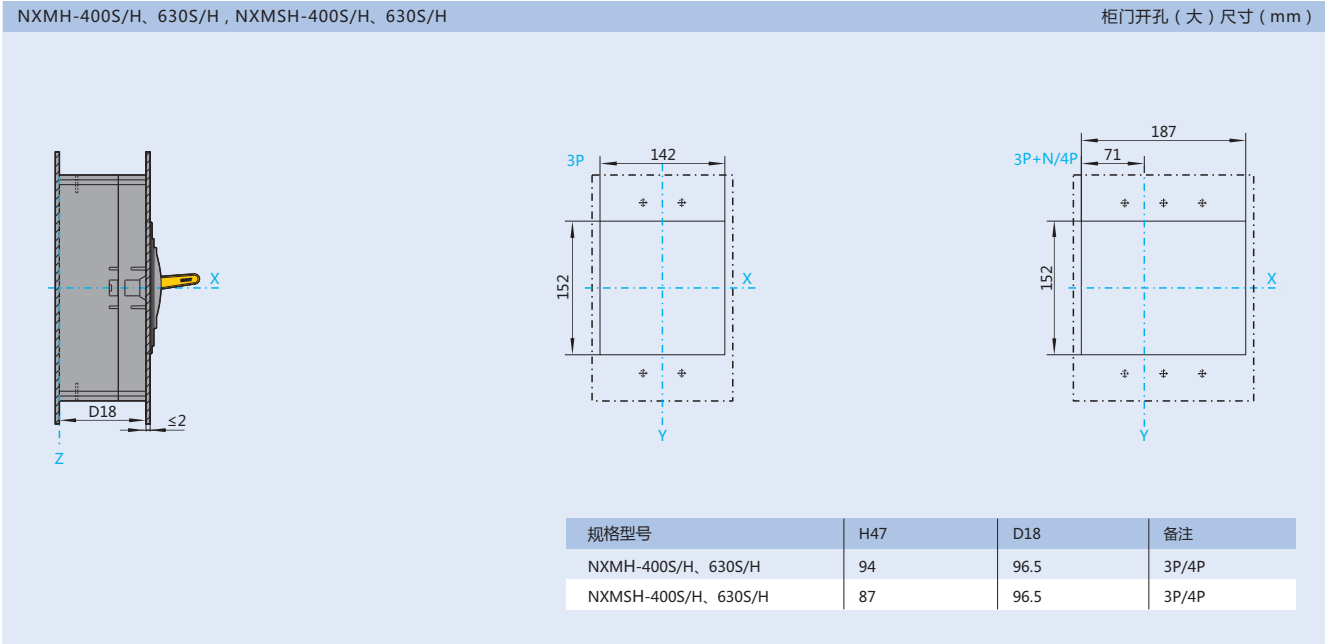
插入式板后接线 外形及安装尺寸 (mm)



NXMH-400S/H、630S/H，NXMSH-400S/H、630S/H

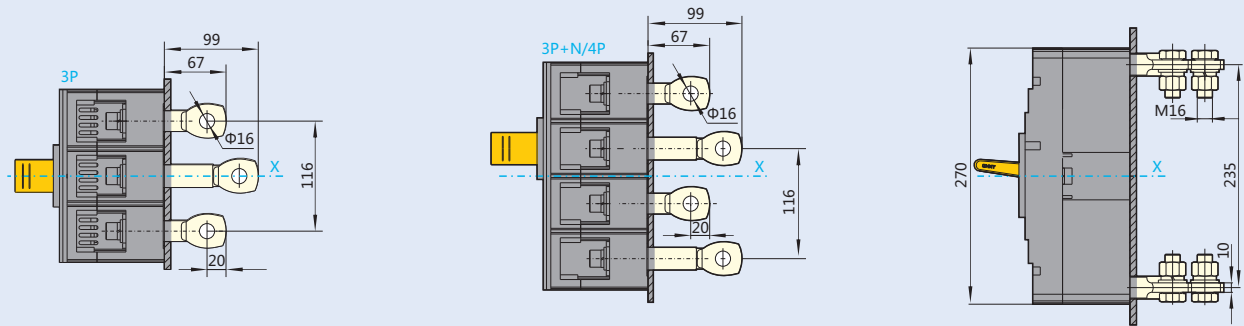
柜门开孔 (小) 尺寸 (mm)





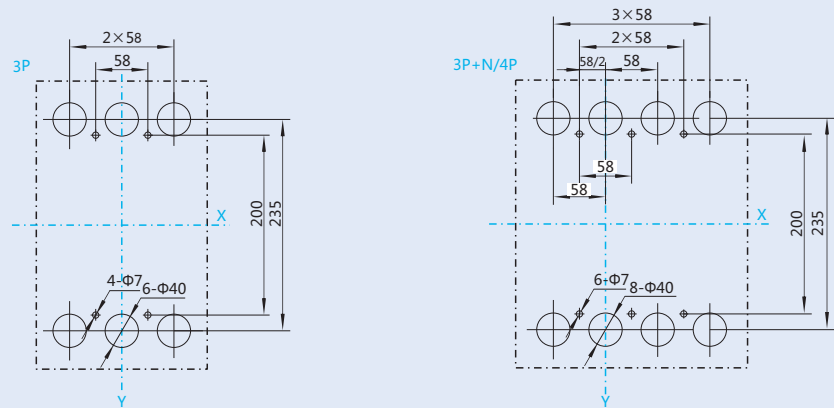
NXMH-800S/H

板后接线 外形尺寸 (mm)



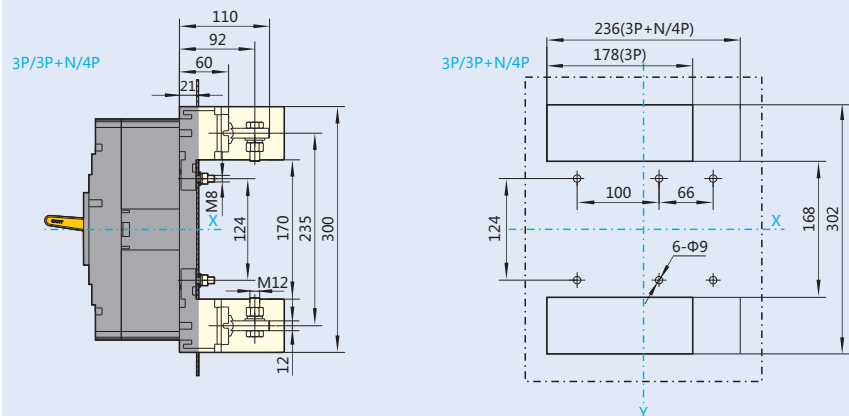
NXMH-800S/H

板后接线 安装尺寸 (mm)



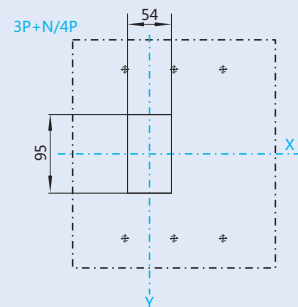
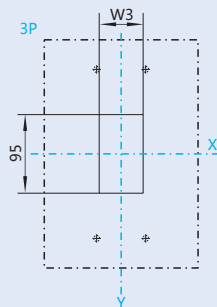
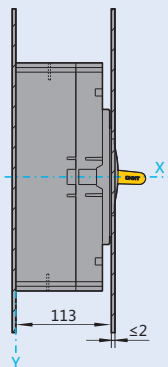
NXMH-800S/H

插入式板后接线 外形及安装尺寸 (mm)



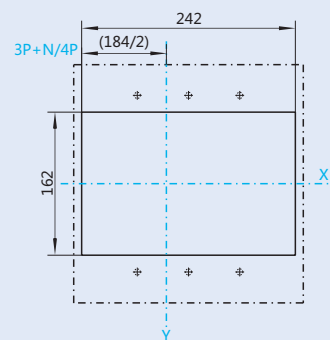
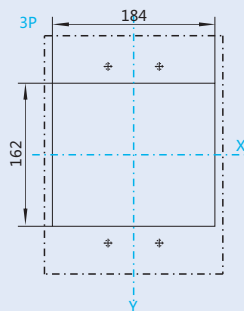
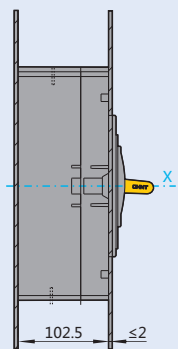
NXMH-800S/H

柜门开孔 (小) 尺寸 (mm)



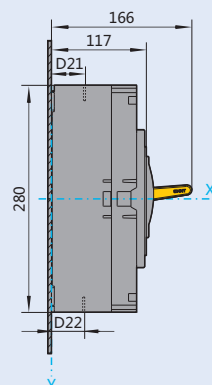
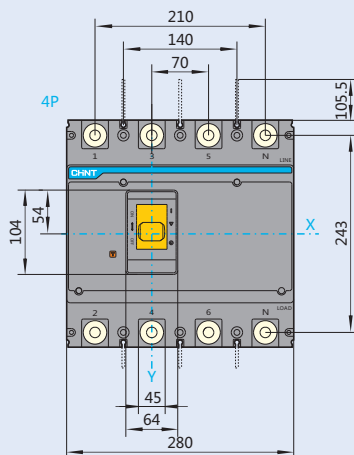
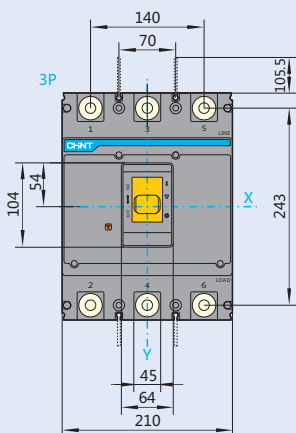
NXMH-800S/H

柜门开孔 (大) 尺寸 (mm)



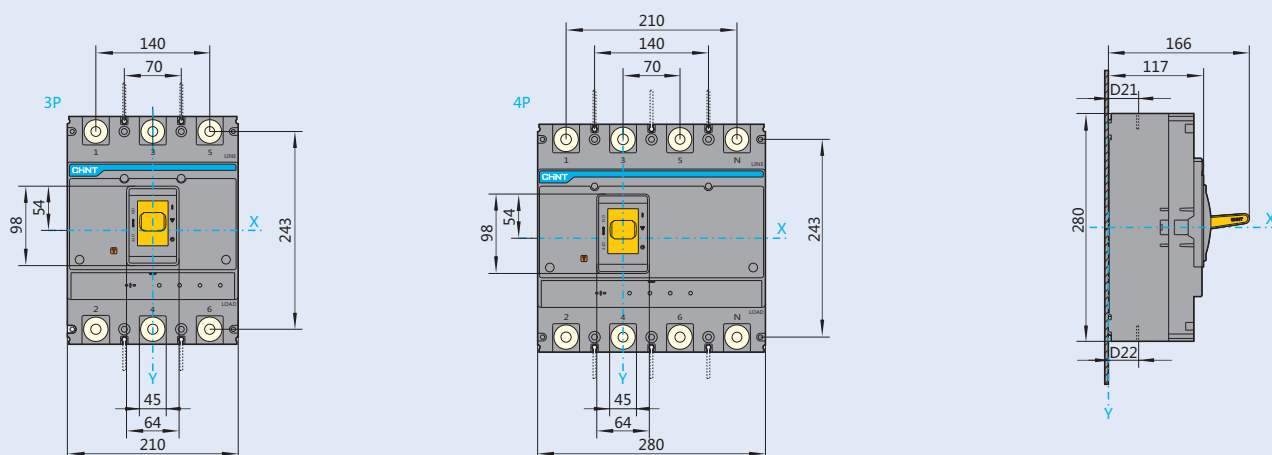
NXMH-1000S/H

板前接线 外形尺寸 (mm)



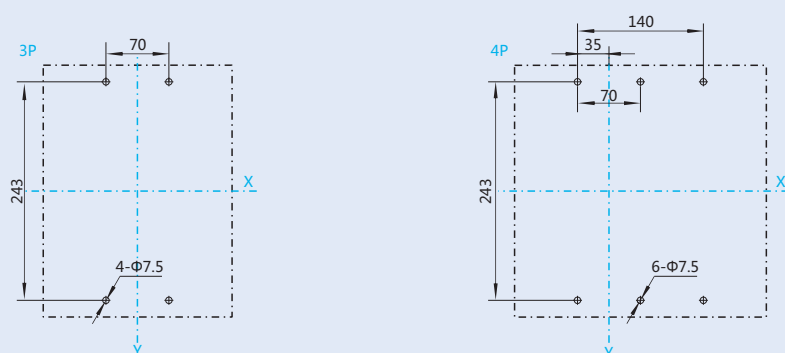
NXMSH-1000S/H

板前接线 外形尺寸 (mm)



NXMH-1000S/H , NXMSH-1000S/H

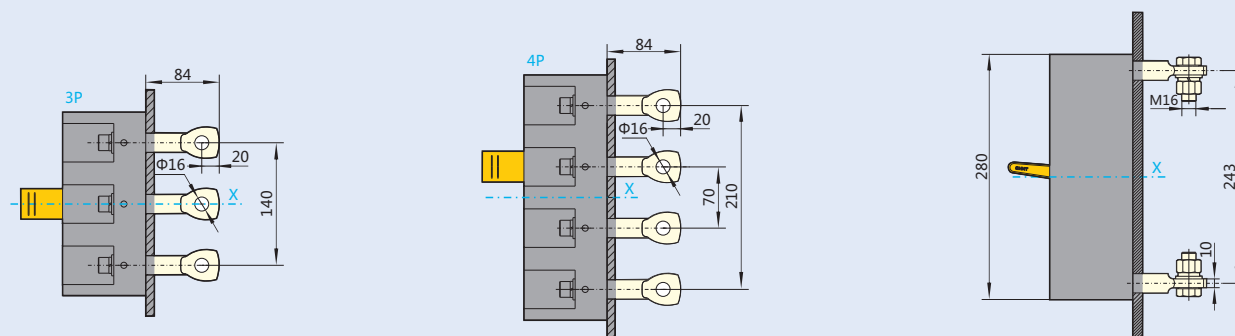
板前接线 安装尺寸(mm)



规格型号	D21	D22	备注
NXMH-1000S/H	41	41	800A
	43	42	1000A
NXMSH-1000S/H	43	43	800/1000A

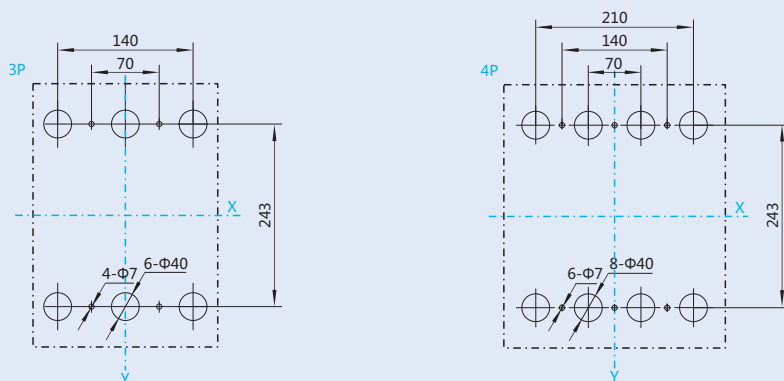
NXMH-1000S/H , NXMSH-1000S/H

板后接线 外形尺寸 (mm)



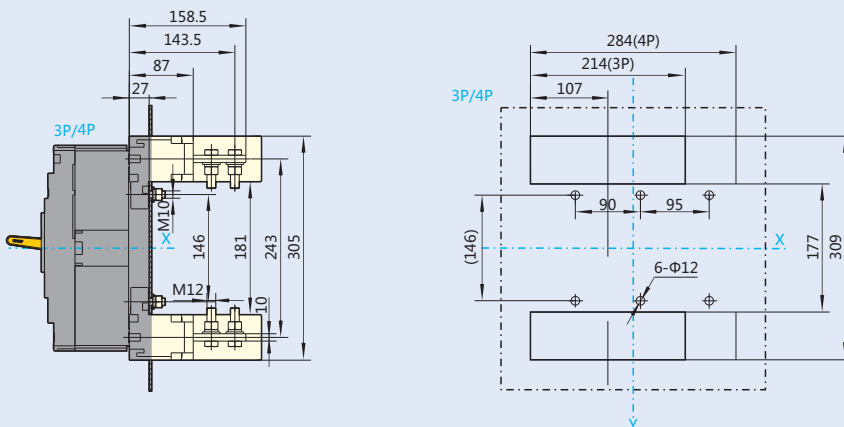
NXMH-1000S/H , NXMSH-1000S/H

板后接线 安装尺寸 (mm)



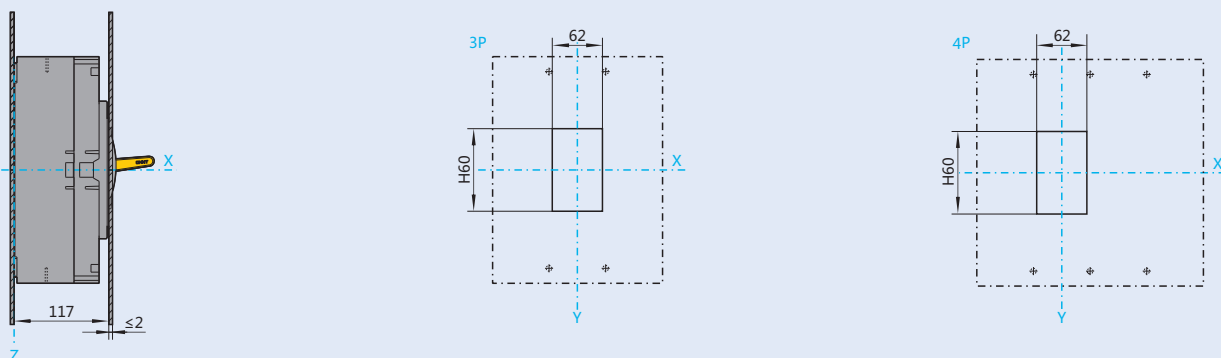
NXMH-1000S/H , NXMSH-1000S/H

插入式板后接线 外形及安装尺寸(mm)



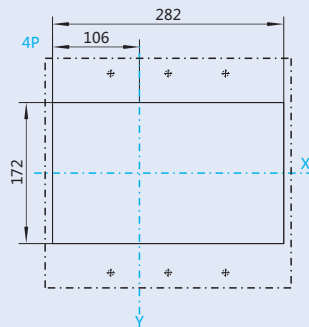
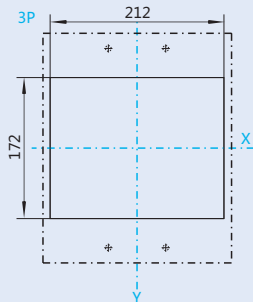
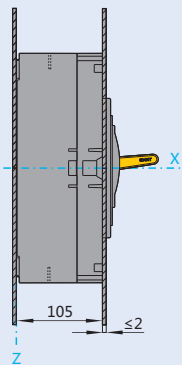
NXMH-1000S/H , NXMSH-1000S/H

柜门开孔 (小) 尺寸 (mm)



NXMH-1000S/H , NXMSH-1000S/H

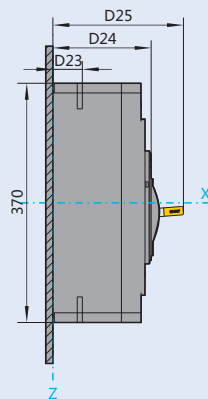
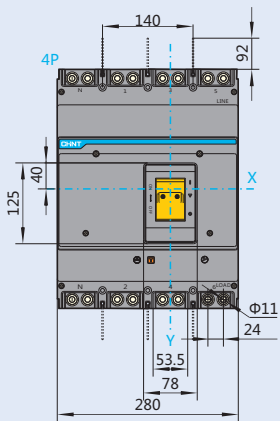
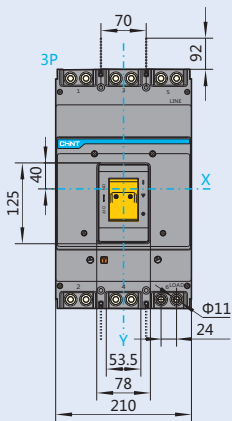
柜门开孔 (大) 尺寸 (mm)



规格型号	H60	备注
NXMH-1000S/H	102	3P/4P
NXMSH-1000S/H	95	3P/4P

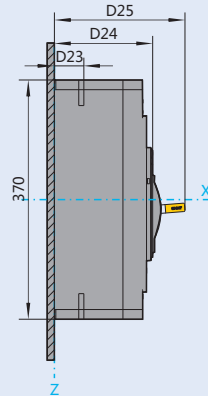
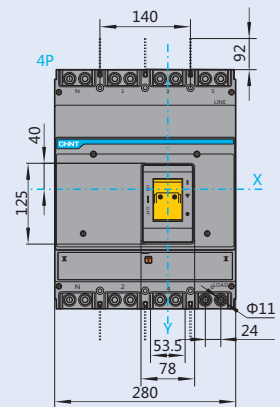
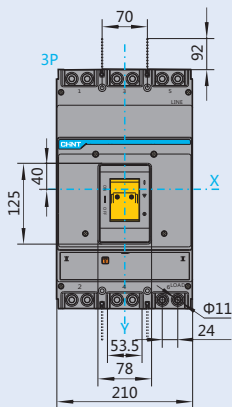
NXMH-1600S/H , NXMH-1250S/H

板前接线 外形尺寸 (mm)



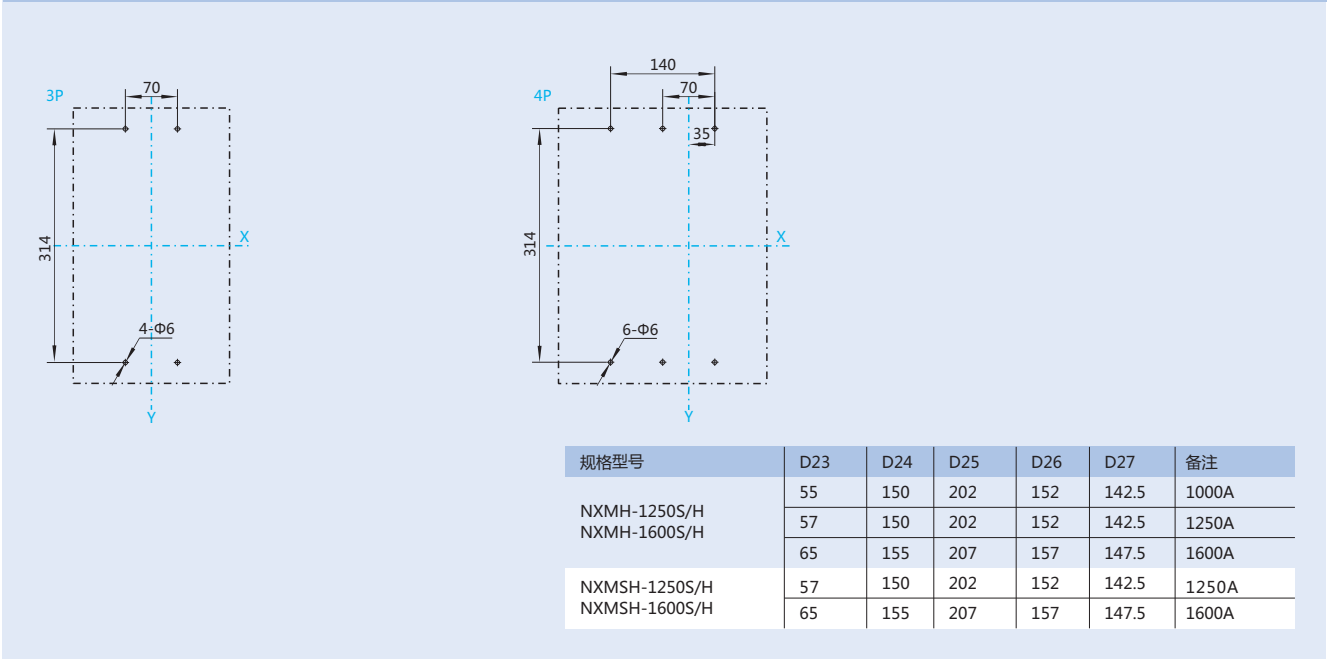
NXMSH-1600S/H , NXMSH-1250S/H

板前接线 外形尺寸 (mm)



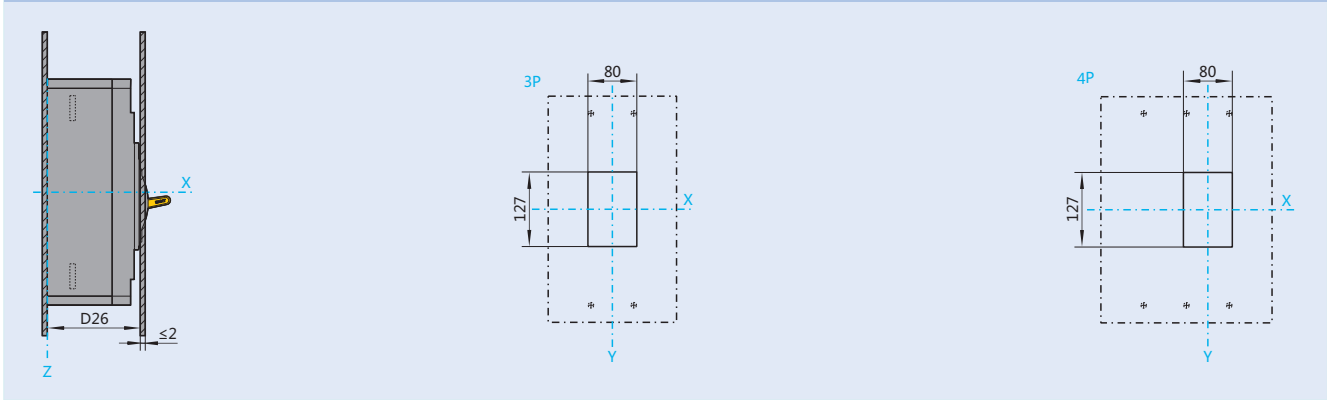
NXMH-1600S/H , NXMSH-1600S/H , NXMH-1250S/H , NXMSH-1250S/H

板前接线 安装尺寸(mm)



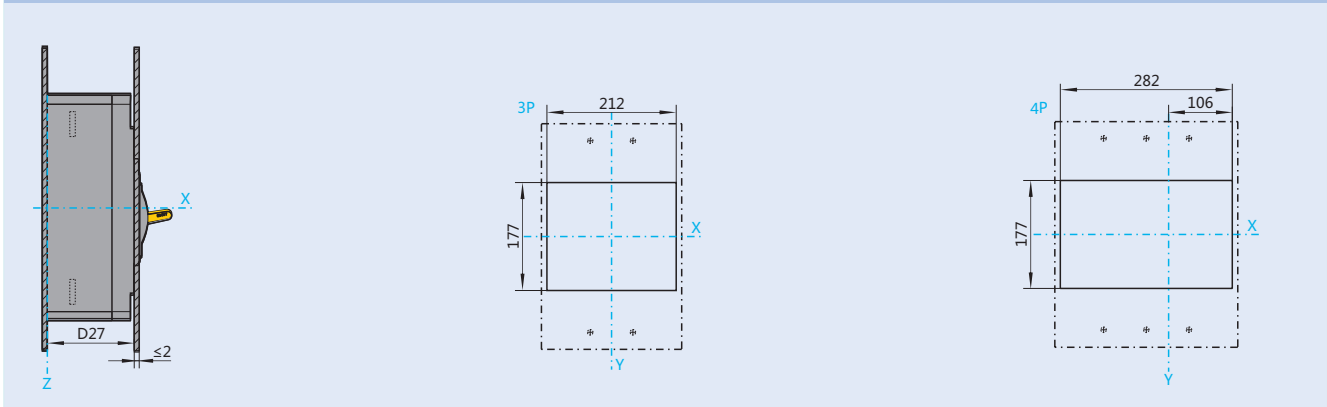
NXMH-1600S/H , NXMSH-1600S/H , NXMH-1250S/H , NXMSH-1250S/H

柜门开孔 (小) 尺寸 (mm)



NXMH-1600S/H , NXMSH-1600S/H , NXMH-1250S/H , NXMSH-1250S/H

柜门开孔 (大) 尺寸 (mm)



NOTE

[illegible]



NXMHLE 剩余电流动作断路器

1 符合标准

GB/T 14048.1 IEC60947-1
GB/T 14048.2 IEC60947-2

2 符合认证

CCC,CE

3 主要功能

过载、短路、隔离、剩余电流动作

4 主要参数及技术性能

选型指南

NXMHLE	-	125	H	P	/	3	300	2	
↑		↑	↑	↑		↑	↑	↑	
产品 代号		壳架电流 等级代号	分断能力 代号 ¹⁾	操作方式 代号		极数 代号 ¹⁾	脱扣方式及 内部附件代号 ²⁾	用途 代号	
NXMHLE : 剩余电流 动作断路器		125A 160A 250A 320A 400A 630A 800A	S: (AC220V/ AC230V/ AC240V) : 36kA (AC380V/ AC400V/ AC415V:25kA H: (AC220V/ AC230V/ AC240V) : 50kA (AC380V/ AC400V/ AC415V) : 36kA	无代号 : 手柄直接操作 P : 电动操作 Z : 转动手柄 操作		1P+N 2P 3P 3P+N 4P	第一位数字代 表脱扣器方式 2 : 电磁式 3 : 热磁式 第二、三位数 字为内部附件 代号	无代号 : 表示配 电保护 2 : 代表 电动机 保护 3 : 代表 发电机 保护	

选型举例：

NXMHLE-125HP/4300 A Y J 100 A：订购一台壳架电流为125A，分断能力为35kA，带电动操作机构，极数为4P，脱扣器型式为热磁式，不带内部附件，四极代号为A，额定电流为100A，延时型，带漏电报警不脱扣功能，额定电流为100A，剩余电流动作值为（30/50/100）mA的剩余动作电流断路器。

壳架电流与剩余电流动作值及代号对照表

壳架电流（A）		125	160	250
剩余电流动作特性		AC型	AC型	AC型
单档不可调，非延时型		30/50/100/200/300/500	30/50/100/200/300/500	30/50/100/200/300/500
		A：30.50.100	A：30.50.100	A：30.50.100
		B：50.100.200	B：50.100.200	B：50.100.200
三档可调，非延时型		C：100.200.300	C：100.200.300	C：100.200.300
		D：200.300.500	D：200.300.500	D：200.300.500
单档不可调，延时型		50/100/200/300/500	50/100/200/300/500	50/100/200/300/500
		B：50.100.200	B：50.100.200	B：50.100.200
		C：100.200.300	C：100.200.300	C：100.200.300
三档可调，延时型		D：200.300.500	D：200.300.500	D：200.300.500
		-	-	-

	A	Y	J	A	100	OTH
	↑	↑	↑	↑	↑	↑
	四极产品 可选代号 ³⁾	断开 时间 ⁴⁾	漏电报警 功能代号	剩余电流 动作值代号 ⁵⁾	额定 电流 ⁶⁾	其他
	A：N极不安装过电流 脱扣器，且N极始终 接通，不与其他三极 一起合分； B：N极不安装过电流 脱扣器，且N极与 其他三极一起合分	无代号：非延时性 Y：延时性	无代号：不带 漏电报警不脱扣 功能 J：带漏电报警 不脱扣功能 Q：带漏电起停 功能	A B C D E	10A~800A	安装接线说明 或附件控制 电压说明

注：¹⁾ 各壳架所对应的产品极数、分断能力见主要技术参数表
²⁾ 脱扣方式及内部附件代号见产品样本内部附件代号表
³⁾ 供货时，NXMHLE系列断路器分断能力S型4P产品为A型，H型产品为B型
⁴⁾ 单档不可调直接注明剩余电流值仅提供2P、3P+N、4P；三档可调，根据表1注明其代号
⁵⁾ 各壳架所含额定电流见主要技术参数表

表1

	320	400	630	800
	AC型	AC型	AC型	AC型
	30/50/100/200/300/500	50/100/200/300/500/1000	50/100/200/300/500/1000	50/100/200/300/500/1000
	A：30.50.100	B：50.100.200	B：50.100.200	B：50.100.200
	B：50.100.200	C：100.200.300	C：100.200.300	C：100.200.300
	C：100.200.300	D：200.300.500	D：200.300.500	D：200.300.500
	D：200.300.500	E：300.500.1000	E：300.500.1000	E：300.500.1000
	50/100/200/300/500	50/100/200/300/500/1000	50/100/200/300/500/1000	50/100/200/300/500/1000
	B：50.100.200	B：50.100.200	B：50.100.200	B：50.100.200
	C：100.200.300	C：100.200.300	C：100.200.300	C：100.200.300
	D：200.300.500	D：200.300.500	D：200.300.500	D：200.300.500
	-	E：300/500/1000	E：300.500.1000	E：300.500.1000

主要技术参数表

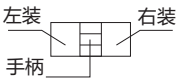
NXMHLE 系列剩余电流动作保护断路器

壳架等级额定电流Inm (A)			125	160	250			
额定电流In (A) , 40℃			10,15,16,20,25,30,32,40,50,60,63,65,70,75,80,90,100,110,125	16,20,25,30,32,40,50,60,63,65,70,75,80,90,100,110,125,140,150,160	125,140,150,160,170,180,200,225,250			
额定绝缘电压 Ui (V)			800	800	800			
额定冲击耐受电压 Uimp (kV)			8	8	8			
额定工作电压Ue (V) , AC 50/60Hz			220/230/240,380/400/415	220/230/240,380/400/415	220/230/240,380/400/415			
剩余电流动作特性			AC型	AC型	AC型			
额定剩余动作 电流IΔn (mA)	(2P、3P+N、4P) 单档不可调, 非延时型	30/50/100/200/300/500	30/50/100/200/300/500	30/50/100/200/300/500				
	(2P、3P+N、4P) 单档不可调, 延时型	50/100/200/300/500	50/100/200/300/500	50/100/200/300/500				
	三档可调, 非延时型	A : 30.50.100	A : 30.50.100	A : 30.50.100				
		B : 50.100.200	B : 50.100.200	B : 50.100.200				
		C : 100.200.300	C : 100.200.300	C : 100.200.300				
		D : 200.300.500	D : 200.300.500	D : 200.300.500				
	三档可调, 延时型	B : 50.100.200	B : 50.100.200	B : 50.100.200				
		C : 100.200.300	C : 100.200.300	C : 100.200.300				
		D : 200.300.500	D : 200.300.500	D : 200.300.500				
		-	-	-				
额定剩余不动作电流I Δno (mA)			0.5IΔn	0.5IΔn	0.5IΔn			
非延时型5I Δn最大分断时间 (s)			≤0.04	≤0.04	≤0.04			
延时型2I Δn极限不驱动时间 (s) 不可调			0.1/0.2/0.3, 可选	0.1/0.2/0.3, 可选	0.1/0.2/0.3, 可选			
延时型2I Δn最大分断时间 (s)			0.3/0.4/0.5, 可选	0.3/0.4/0.5, 可选	0.3/0.4/0.5, 可选			
分断能力代号			S	H	S	H		
极数	1P+N	■	-	■	-	■	-	
	2P	■	-	■	-	■	-	
	3P	■	■	■	■	■	■	
	3P+N	■	■	■	■	■	■	
	4P	■	■	■	■	■	■	
额定极限短路分断能力Icu(kA), (AC220V/230V/240V)/(AC380V/400V/415V)			36/25	50/36	50/35	75/50	50/35	75/50
额定运行短路分断能力Ics(kA), (AC220V/230V/240V)/(AC380V/400V/415V)			18/13	36/18	30/18	50/25	30/18	50/25
符合标准			IEC/EN 60947-2 , GB/T 14048.2					
使用类别			A		A		A	
隔离功能 ¹⁾			-		■		■	
适用工作环境温度			-35℃ ~ +70℃					
飞弧距离			≤50		≤50		≤100	
机械寿命 (次)	免维护	20000		20000		20000		
	有维护	40000		40000		40000		
电气寿命 (次)		AC415V , In	10000		10000		10000	
附件	辅助触头 (1开1闭)	■	■	■	■	■	■	
	辅助触头 (2开2闭)	-	-	-	-	-	-	
	报警触头	■	■	■	■	■	■	
	辅助触头 报警触头	■	■	■	■	■	■	
	分励脱扣器	■	■	■	■	■	■	
	欠压脱扣器	■	■	■	■	■	■	
	剩余电流报警不跳闸模块	-	-	■	■	■	■	
	手动操作机构	■	■	■	■	■	■	
	电动操作机构	■	■	■	■	■	■	
	板后接线	■	■	■	■	■ ²⁾	■ ²⁾	
	插入式	■	■	■	■	■	■	
	扩展端子联结排	■	■	■	■	■	■	
	相间隔板	■	■	■	■	■	■	
外形尺寸 (mm)	宽 (1P+ N/2P/3P/3P+ N/4P)	56/56/78/103/103		63/63/90/120/120		78/78/105/140		
	高	156		160		170		
	深 (S型/H型)	72.5/80.5		75/90.5		77/80		


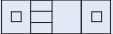

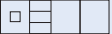

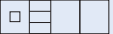

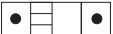

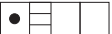


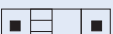

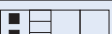

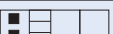

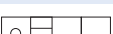
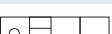

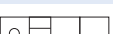
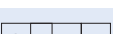
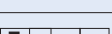
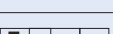
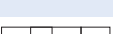
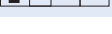
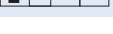

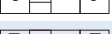
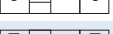
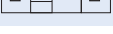






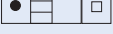





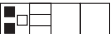
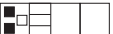
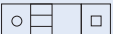
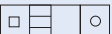
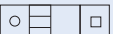
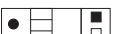
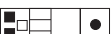
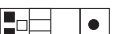
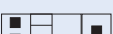
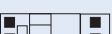
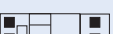
	320		400		630		800	
	125,140,150,160,170,180,200,225,250,270,280,300,315,320		250,280,300,315,320,350,380,400		250,280,300,315,320,350,380,400,450,500,550,600,630		630,700,800	
	800		800		800		800	
	8		8		8		8	
	220/230/240,380/400/415		220/230/240,380/400/415		220/230/240,380/400/415		380/400/415	
	AC型		AC型		AC型		AC型	
	30/50/100/200/300/500		50/100/200/300/500/1000		50/100/200/300/500/1000		100/200/300/500/1000	
	50/100/200/300/500		50/100/200/300/500/1000		50/100/200/300/500/1000		100/200/300/500/1000	
	A : 30.50.100		B : 50.100.200		B : 50.100.200			
	B : 50.100.200		C : 100.200.300		C : 100.200.300		C : 100.200.300	
	C : 100.200.300		D : 200.300.500		D : 200.300.500		D : 200.300.500	
	D : 200.300.500		E : 300.500.1000		E : 300.500.1000		E : 300.500.1000	
	B : 50.100.200		B : 50.100.200		B : 50.100.200			
	C : 100.200.300		C : 100.200.300		C : 100.200.300		C : 100.200.300	
	D : 200.300.500		D : 200.300.500		D : 200.300.500		D : 200.300.500	
	-		E : 300.500.1000		E : 300.500.1000		E : 300.500.1000	
	0.5IΔn		0.5IΔn		0.5IΔn		0.5IΔn	
	≤0.04		≤0.04		≤0.04		≤0.04	
	0.1/0.2/0.3, 可选		0.1/0.2/0.3, 可选		0.1/0.2/0.3, 可选		0.1/0.2/0.3, 可选	
	0.3/0.4/0.5, 可选		0.3/0.4/0.5, 可选		0.3/0.4/0.5, 可选		0.3/0.4/0.5, 可选	
	S	H	S	H	S	H	S	H
	■	-	-	-	-	-	-	-
	■	-	-	-	-	-	-	-
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	50/35	75/50	75/50	100/70	75/50	100/70	50	70
	30/18	50/25	50/25	75/36	50/25	75/36	25	35
	IEC/EN 60947-2 , GB/T 14048.2							
	A		A		A		A	
	■		■		■		■	
	-35℃ ~ +70℃							
	≤100		≤100		≤100		≤100	
	20000		10000		10000		8000	
	40000		20000		20000		10000	
	10000		8000		8000		5000	
	■	■	■	■	■	■	■	■
	-	-	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■ ²⁾	■ ²⁾	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■	■	■	■
	78/78/105/140		140/185		140/185		210/280	
	170		267		267		280	
	77/80		107.5/107.5		107.5/107.5		117/117	

NXMHLE 系列剩余电流动作保护断路器内部附件代号

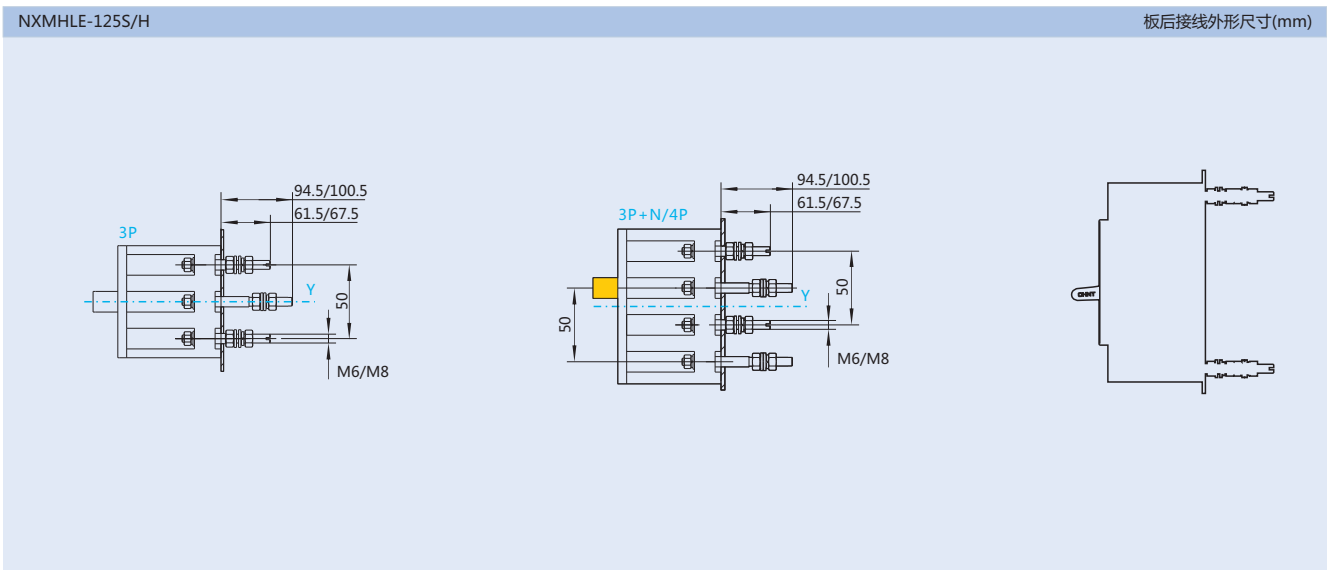
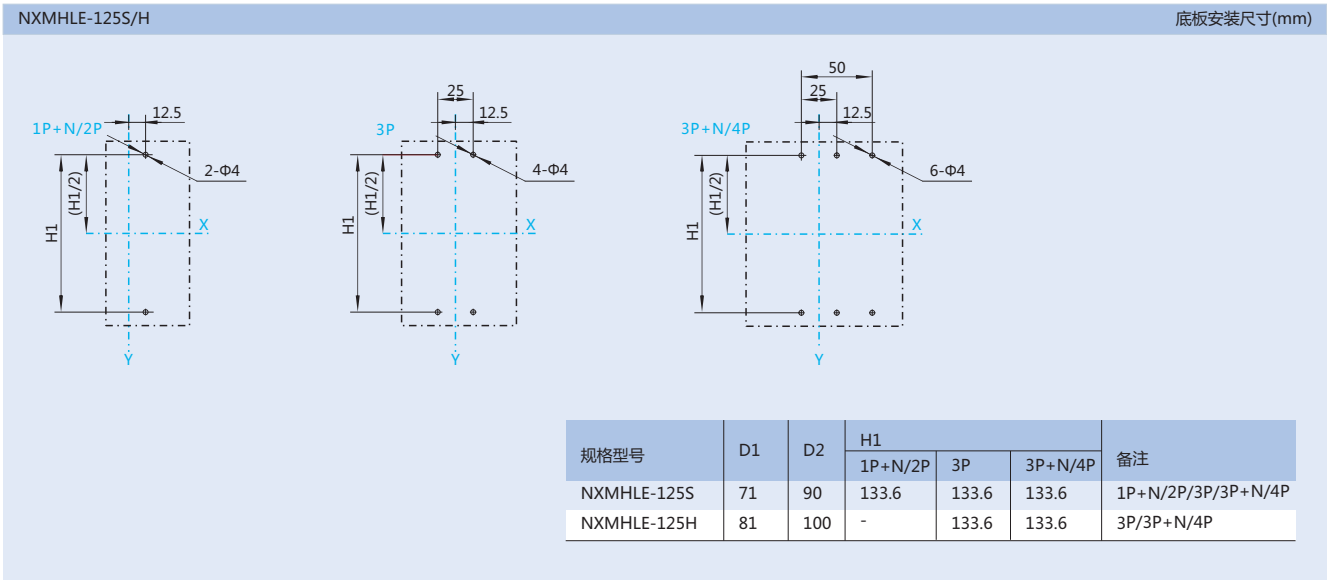
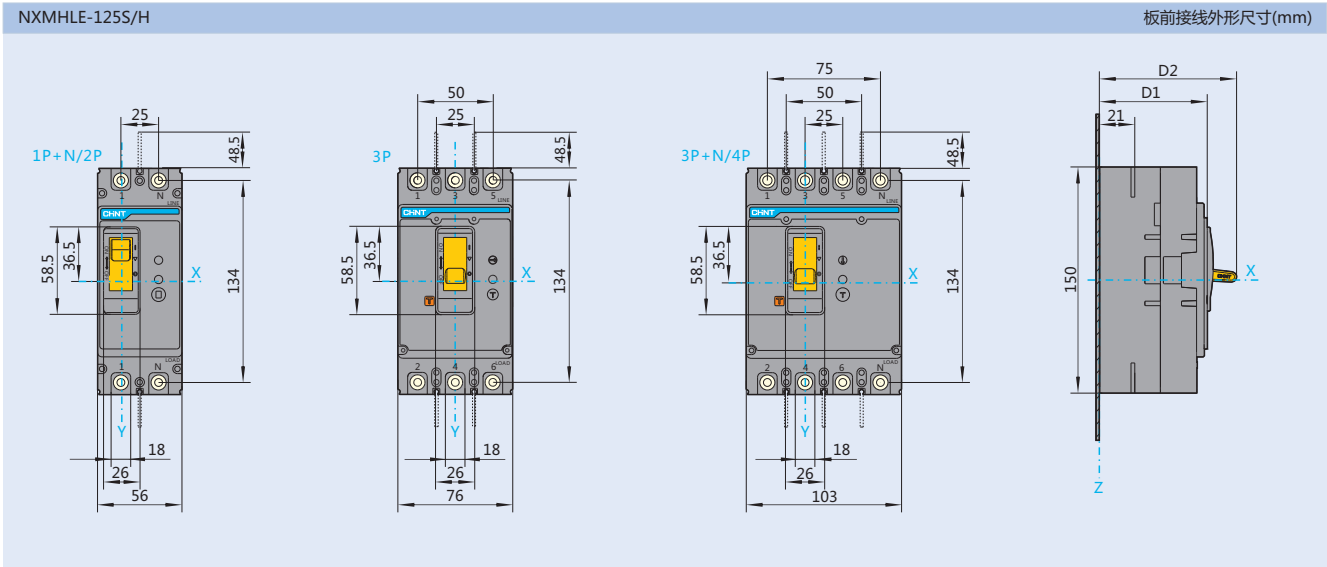
□报警触头、■辅助触头、●分励脱扣器、○欠电压脱扣器、▲预付费电表专用脱扣器



附件名称	附件代号		NXMHLE-125S/H		NXMHLE-160S/H	
	单磁脱扣器	热磁脱扣器	3P	4P	3P	4P
无内部附件	200	300				
报警触头	208	308	□	□	□	□
分励脱扣器	210	310	●	●	●	●
辅助触头 (1NO1NC)	220	320	■	■	■	■
辅助触头 (2NO2NC)			无	无	无	无
欠电压脱扣器	230	330	○	○	○	○
分励脱扣器 辅助触头 (1NO1NC)	240	340	无	无	无	●
分励脱扣器 辅助触头 (2NO2NC)			无	无	无	无
欠电压脱扣器 分励脱扣器	250	350	无	无	无	○
二组辅助触头 (2NO2NC)	260	360	无	无	无	■
欠电压脱扣器 辅助触头 (1NO1NC)	270	370	无	无	无	○
欠电压脱扣器 辅助触头 (2NO2NC)			无	无	无	无
分励脱扣器 报警触头	218	318	无	无	无	●
辅助触头 (1NO1NC) 报警触头	228	328	■	■	■	■
辅助触头 (2NO2NC) 报警触头			无	无	无	无
欠电压脱扣器 报警触头	238	338	无	无	无	○
分励脱扣器 辅助触头 (1NO1NC) 报警触头	248	348	无	无	无	●
二组辅助触头 (2NO2NC) 报警触头	268	368	无	无	无	■
欠电压脱扣器 辅助触头 (1NO1NC) 报警触头	278	378	无	无	无	○

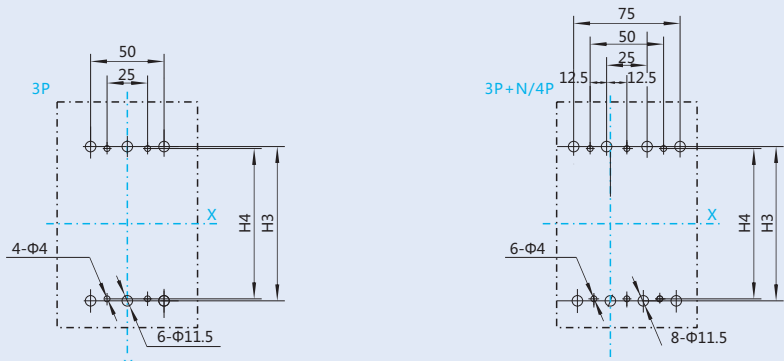
NXMHLE-250S/H NXMHLE-320S/H		NXMHLE-400S/H/R NXMHLE-630S/H/R		NXMHLE-800S/H	
3P	4P	3P	4P	3P	4P
					
					
					
无	无				
		无	 仅B型		
无		无			
无	无	无	 仅B型		
无		无	 仅B型		
无		无	 仅B型		
无		无			
无	无	无	 仅B型		
无		无	 仅B型		
					
无	无				
无		无	 仅B型		
无		无	 仅B型		
无		无	 仅B型		
无		无			

5 外形及安装尺寸



NXMHLE-125S/H

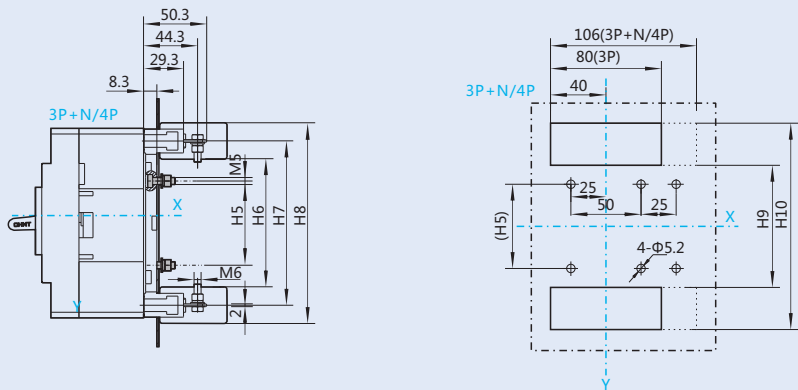
板后接线安装尺寸 (mm)



规格型号	H2	H3	H4	备注
NXMHLE-125S/H	150	134	133.6	3P/3P+N/4P

NXMHLE-125S/H

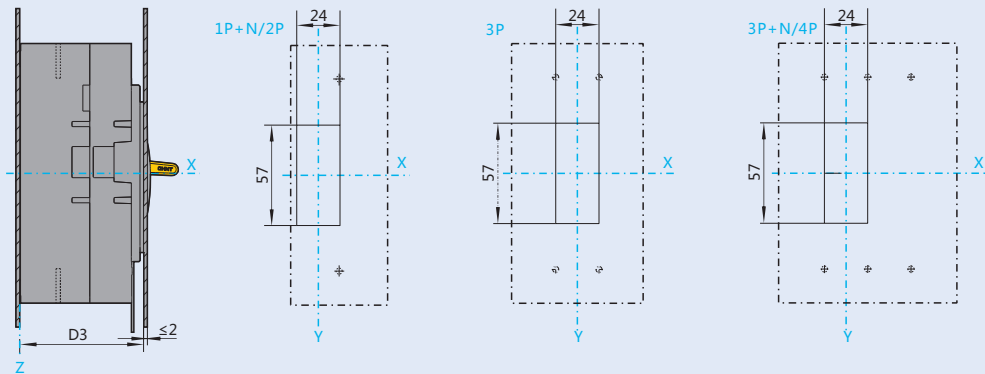
插入式板后接线外形及安装尺寸 (mm)

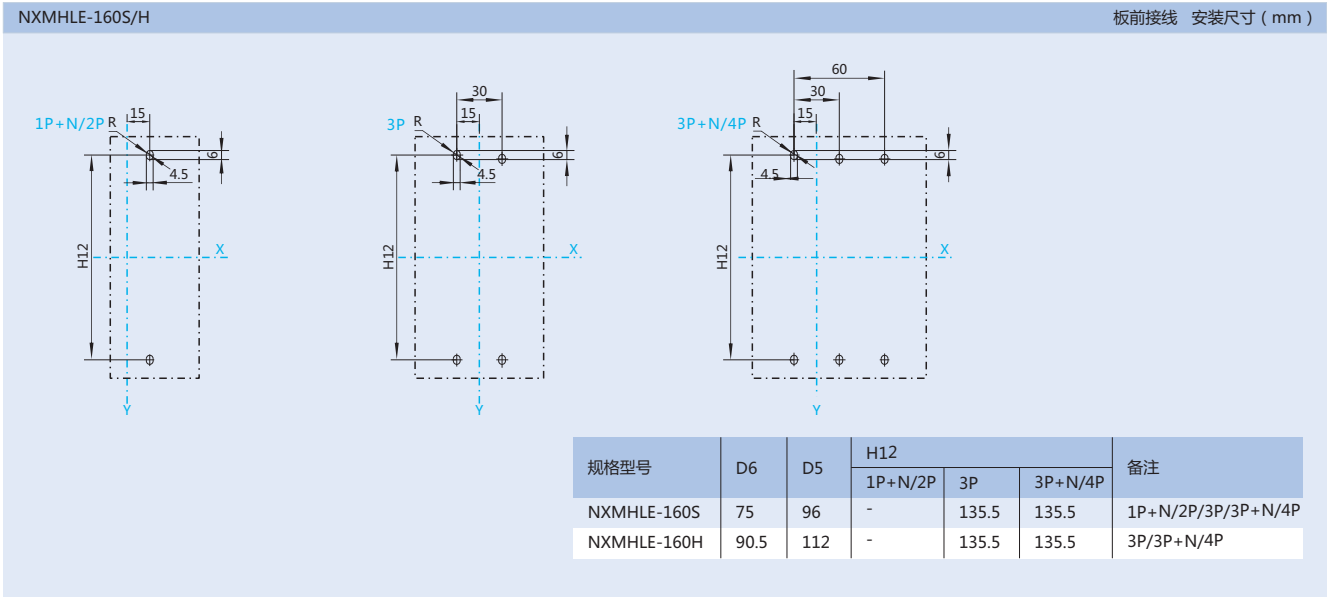
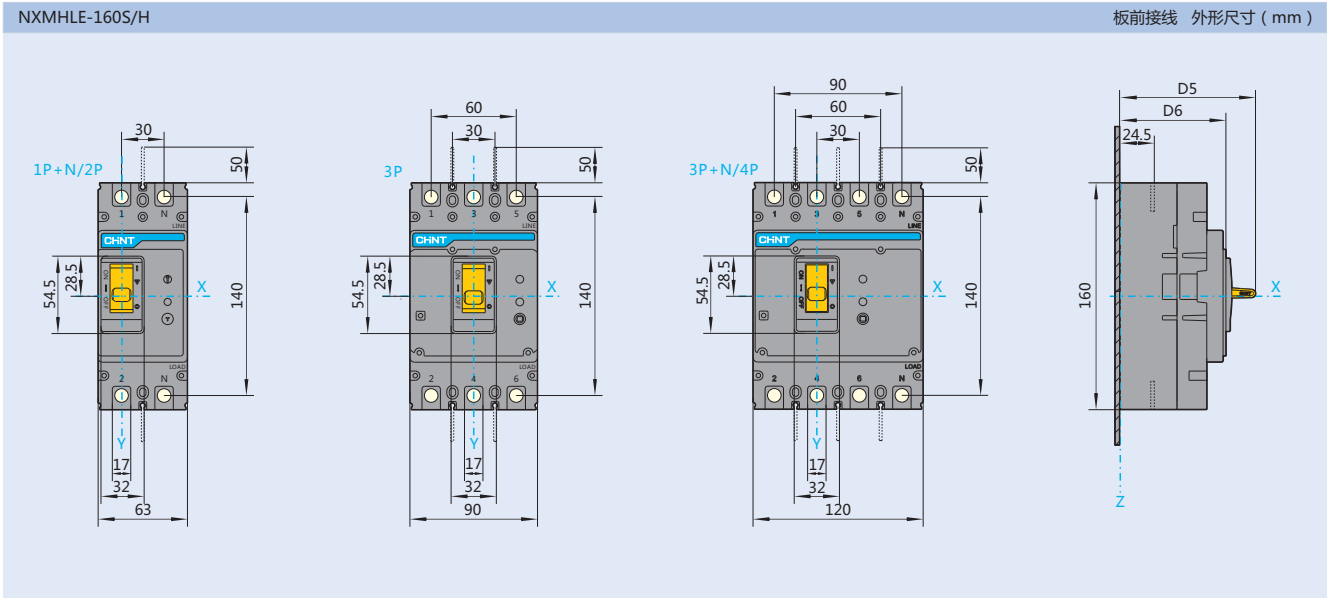
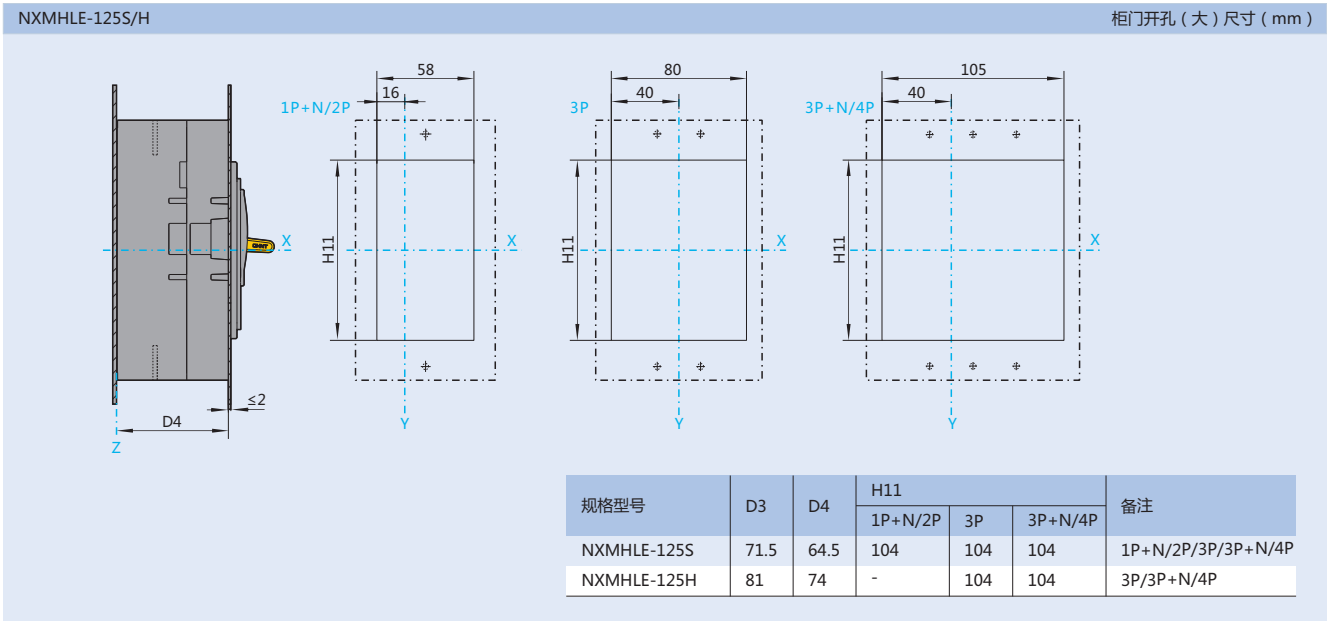


规格型号	H5	H6	H7	H8	H9	H10	备注
NXMHLE-125S/H	80	106.5	134	158.5	114	151	3P/3P+N/4P

NXMHLE-125S/H

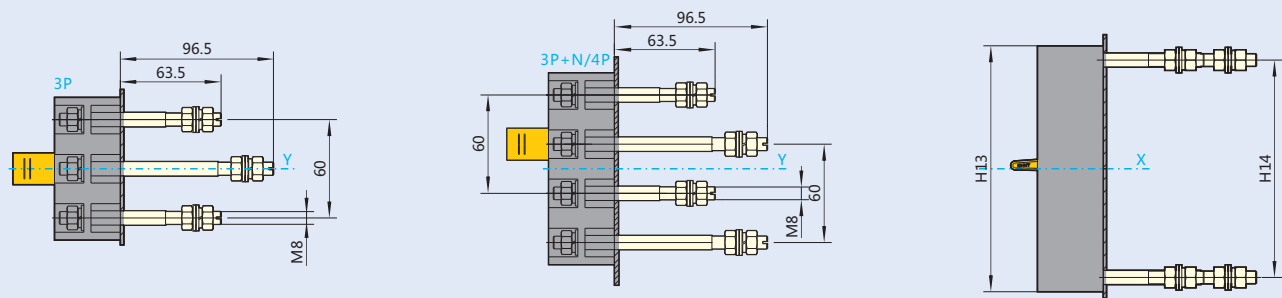
柜门开孔 (小) 尺寸 (mm)





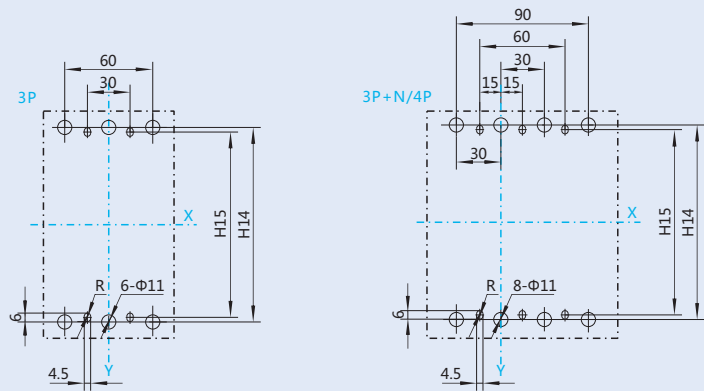
NXMHLE-160S/H

板后接线 外形尺寸 (mm)



NXMHLE-160S/H

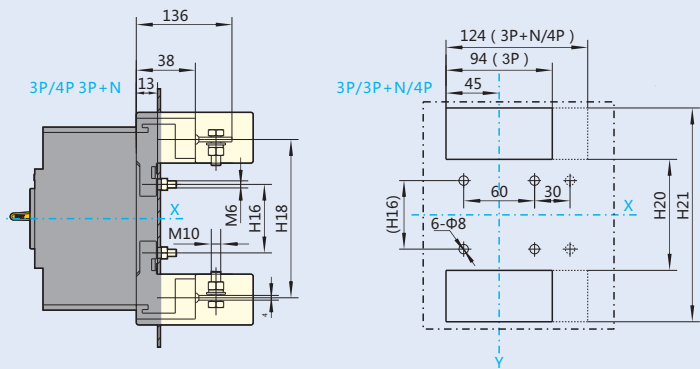
板前接线 外形尺寸 (mm)



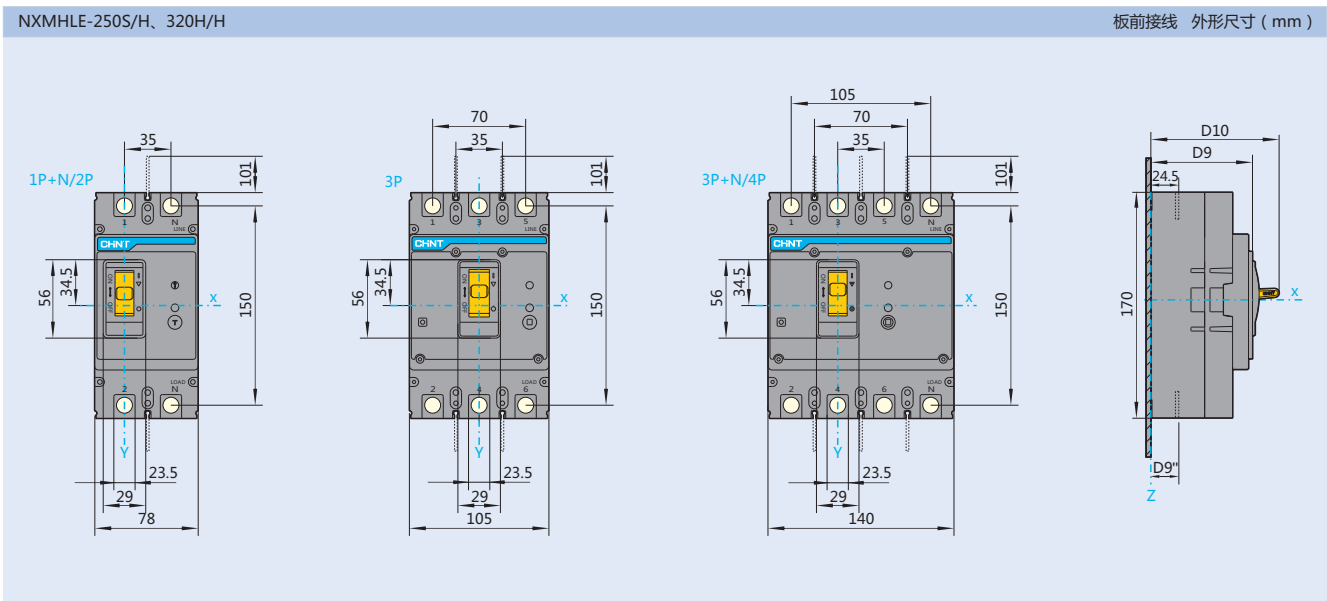
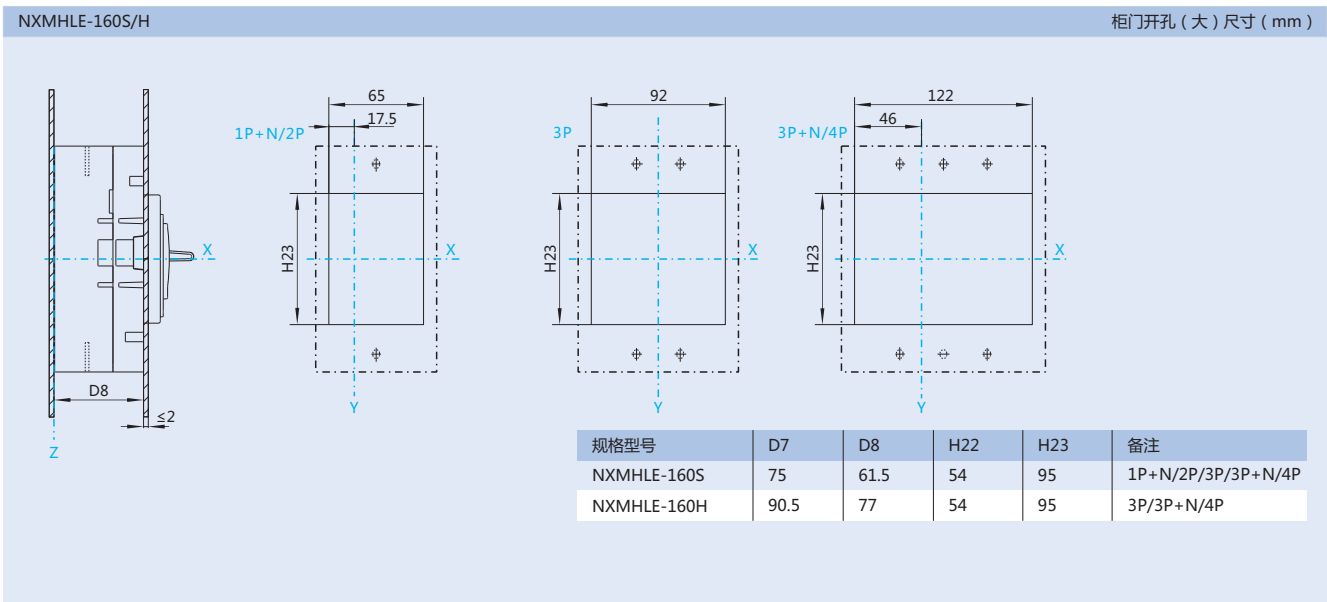
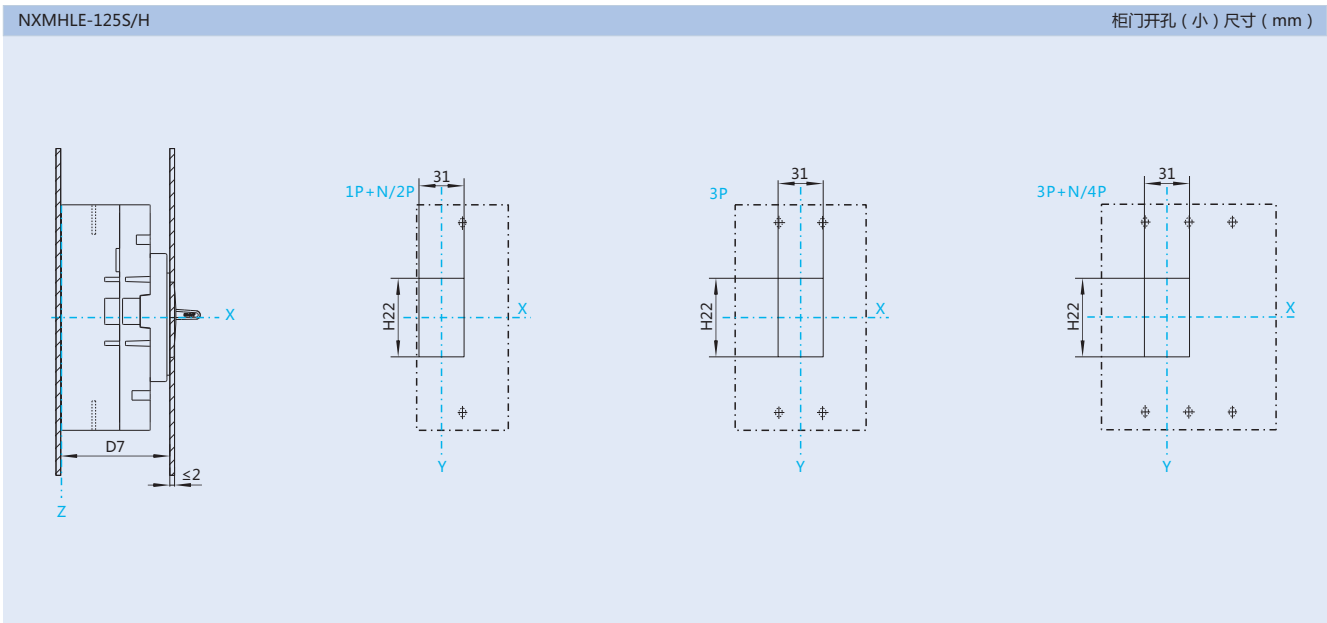
规格型号	H13	H14	H15	备注
NXMHLE-160S/H	160	140	135.5	3P/3P+N/4P

NXMHLE-160S/H

插入式板后接线 外形及安装尺寸 (mm)

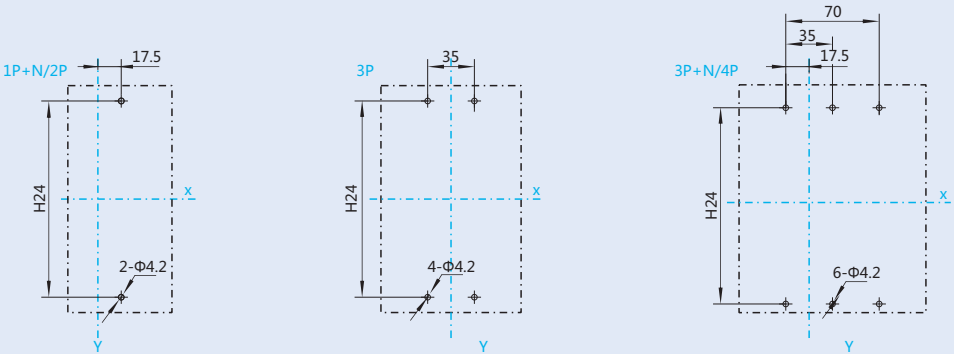


规格型号	H16	H18	H20	H21	备注
NXMHLE-160S/H	77	140	111	172	3P/3P+N/4P



NXMHLE-250S/H、320H/H

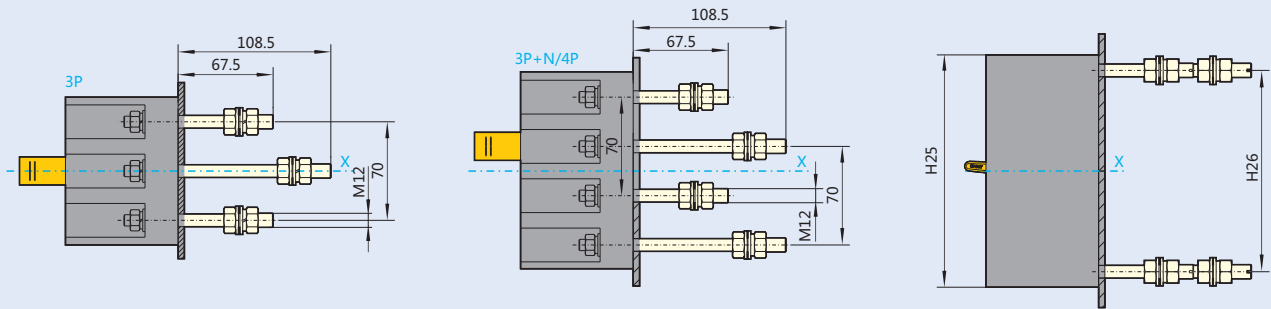
板前接线 安装尺寸 (mm)



规格型号	D9"		D10	H24			备注
	D9	125/160A			1P+N/2P	3P+N/4P	
NXMHLE-250S、320S	76.5	24.5	98	131	131	131	1P+N/2P/3P+N/4P
NXMHLE-250H、320H	79.5	24.5	101	-	131	131	3P/3P+N/4P

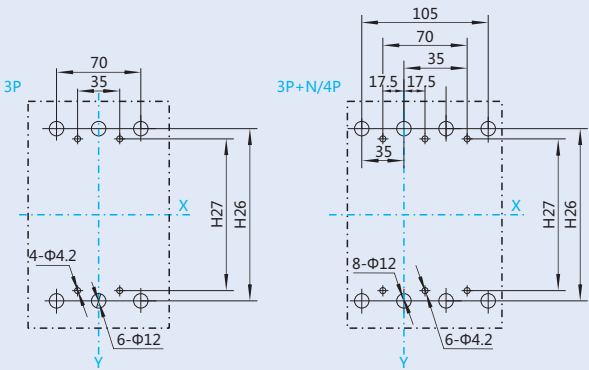
NXMHLE-250S/H、320H/H

板后接线 外形尺寸 (mm)



NXMHLE-250S/H、320H/H

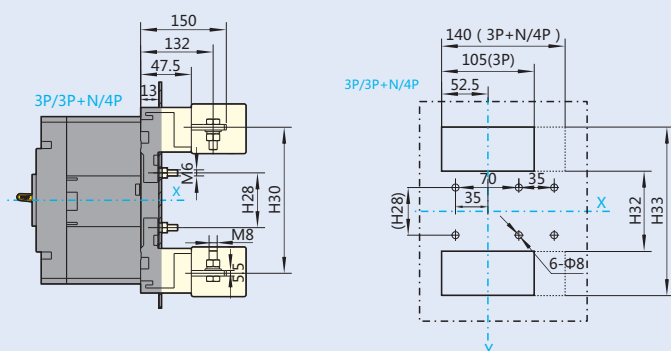
板后接线 安装尺寸 (mm)



规格型号	H25	H26	H27	备注
NXMHLE-250S/H、320S/H	170	150	131	3P/3P+N/4P

NXMHLE-250S/H、320S/H

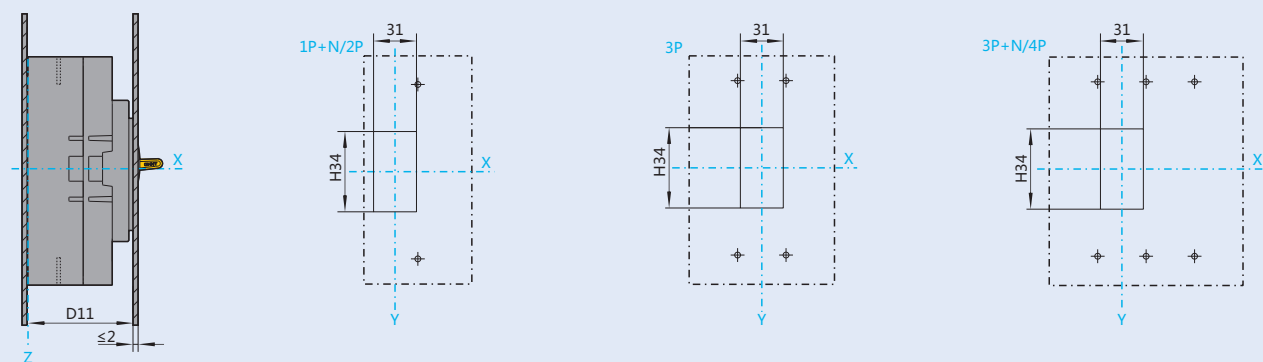
插入式板后接线 外形及安装尺寸 (mm)



规格型号	H28	H30	H32	H33	备注
NXMHLE-250S/H, 320S/H	79	144	113	185	3P/3P+N/4P

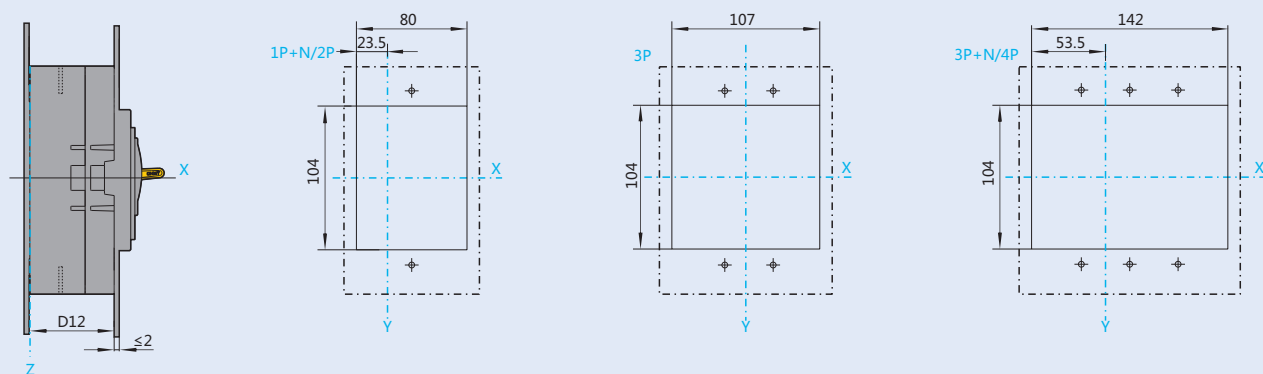
NXMHLE-250S/H、320S/H

柜门开孔(小)尺寸(mm)



NXMHLE-250S/H、320S/H

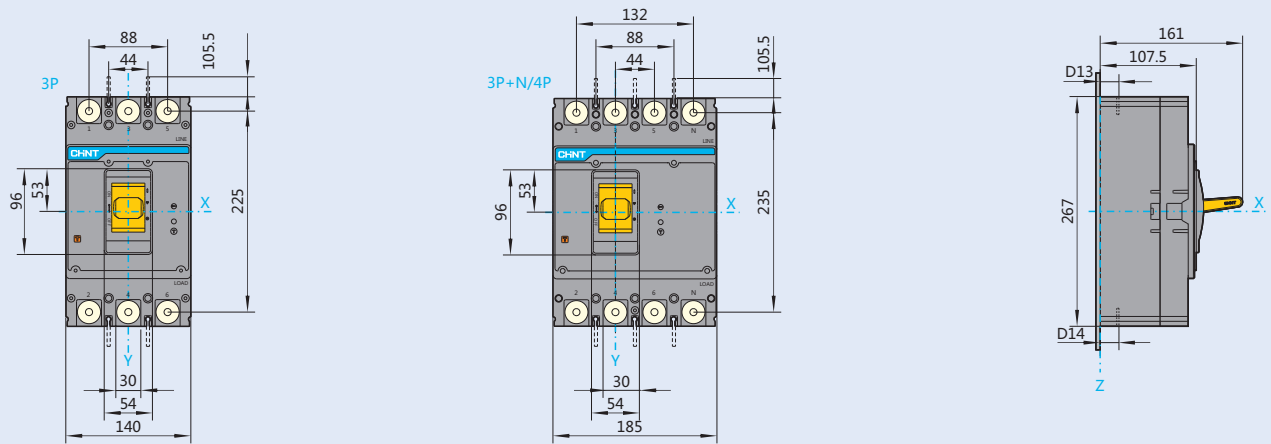
柜门开孔(大)尺寸(mm)



规格型号	H34	D11	D12	备注
NXMHLE-250S、320S	59	76.5	61.5	1P+N/2P/3P+3P+N/4P
NXMHLE-250H、320H	59	79.5	64.5	3P/3P+N/4P

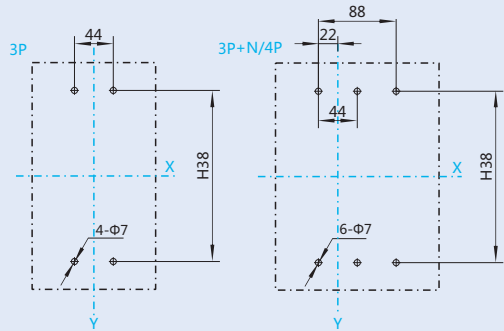
NXMHLE-400S/H、630S/H

板前接线 外形尺寸 (mm)



NXMHLE-400S/H、630S/H

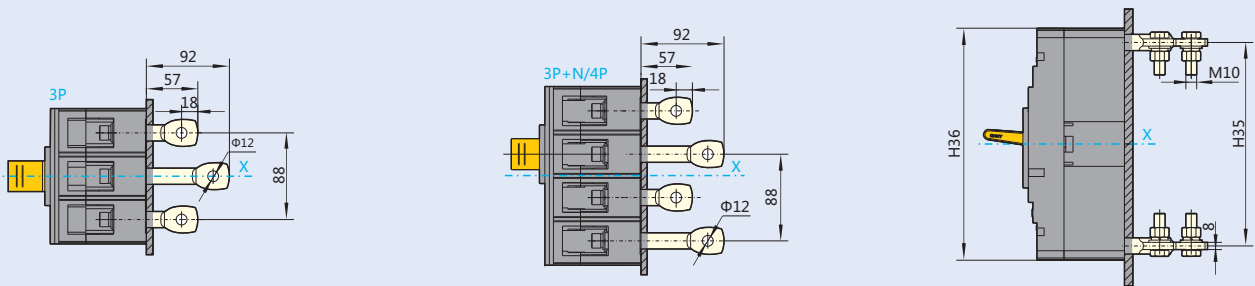
板前接线 安装尺寸 (mm)



规格型号	H38	D13	D14	备注
NXMHLE-400S/H NXMHLE-630S/H	228	39	38	250A-280A
		40	37	300A-315A-320A
			37	350A-380A
		41	38	400A-450A
			39	500A-550A
			40	600A-630A

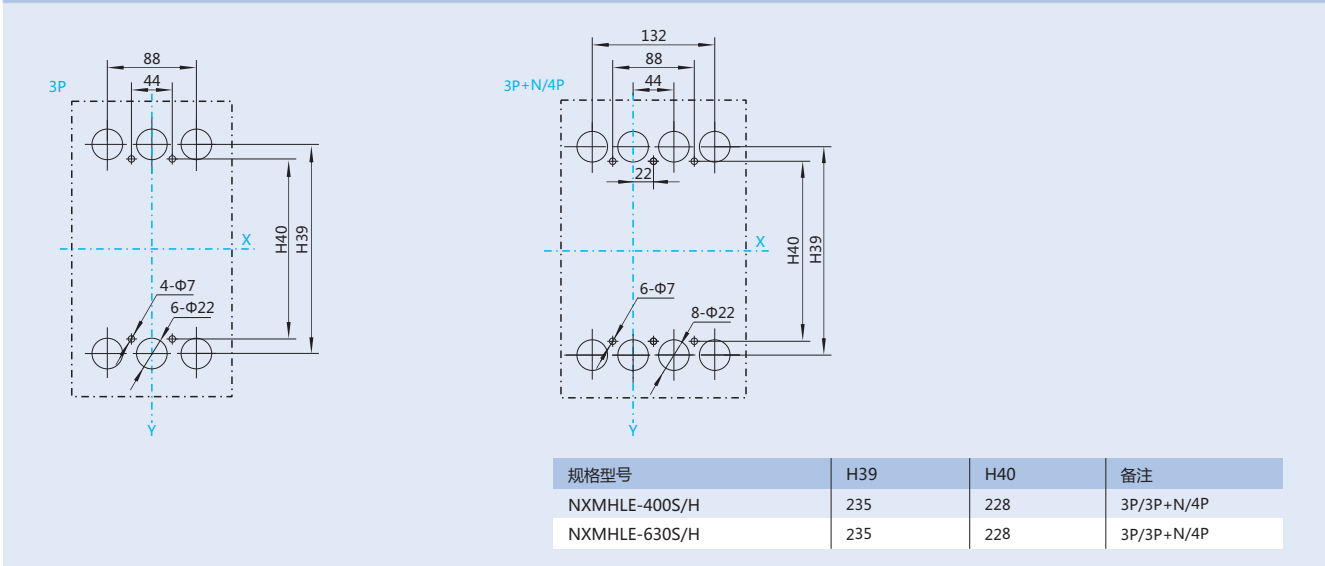
NXMHLE-400S/H、630S/H

板后接线 外形尺寸 (mm)



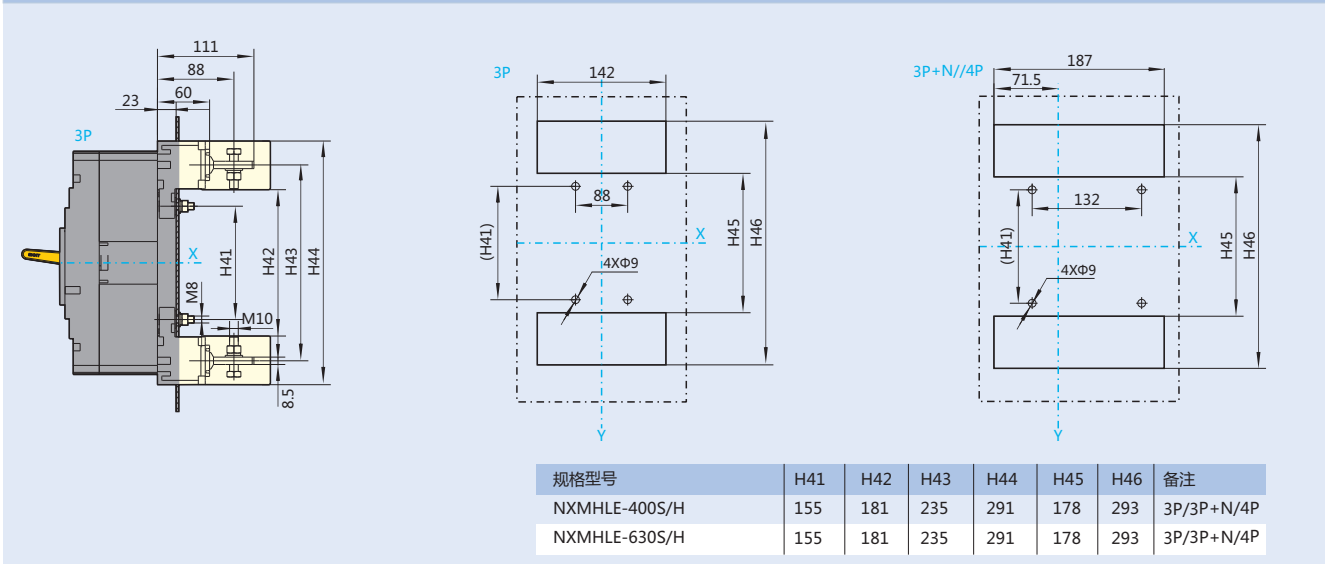
NXMHLE-400S/H、630S/H，NXHM-400、630

板后接线 安装尺寸（mm）



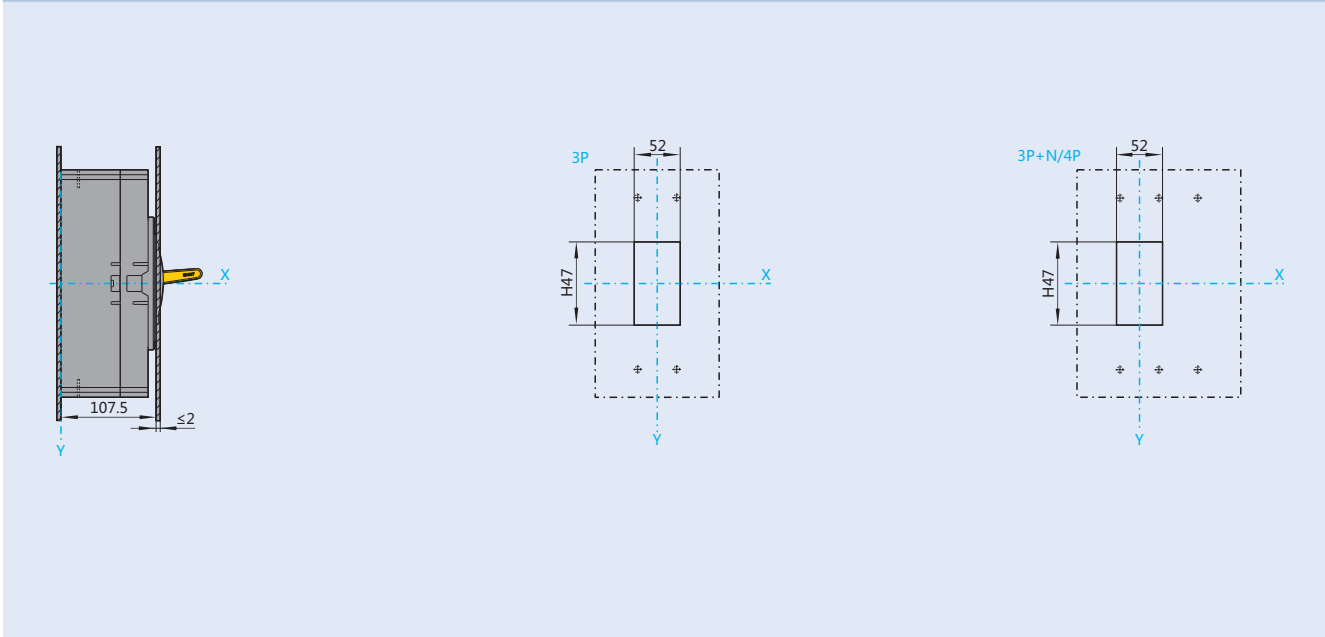
NXMHLE-400S/H、630S/H

插入式板后接线 外形及安装尺寸（mm）



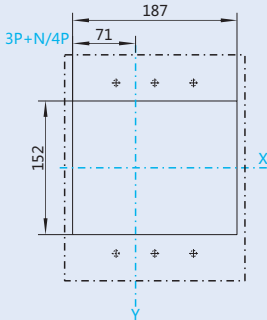
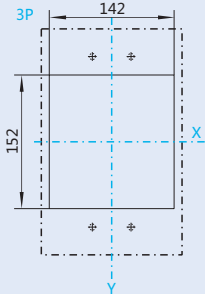
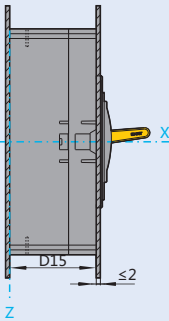
NXMHLE-400S/H、630S/H

柜门开孔（小）尺寸（mm）



NXMHLE-400S/H、630S/H

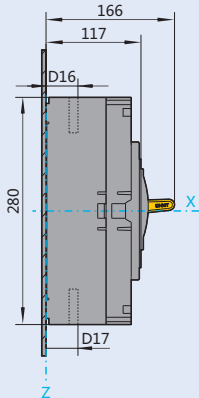
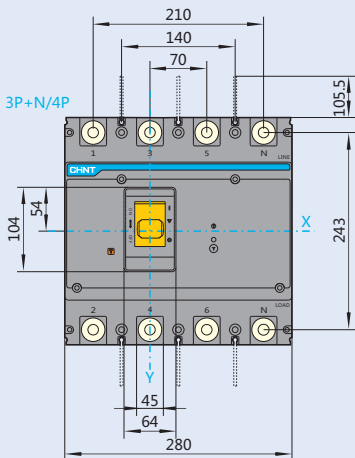
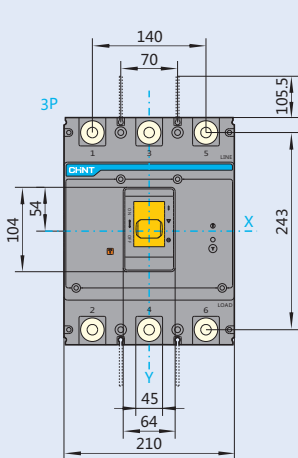
柜门开孔（大）尺寸（mm）



规格型号	H47	D15	备注
NXMHLE-400S/H、630S/H	94	98.5	3P/3P+N/4P

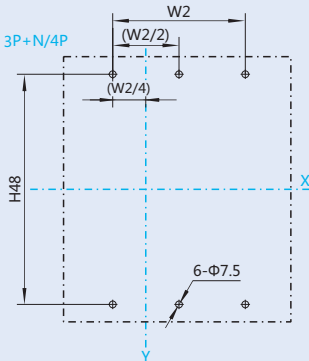
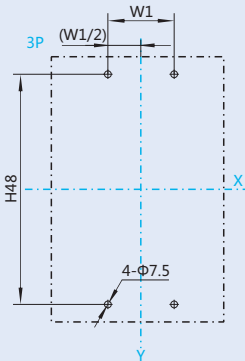
NXMHLE-800S/H

板前接线 外形尺寸（mm）

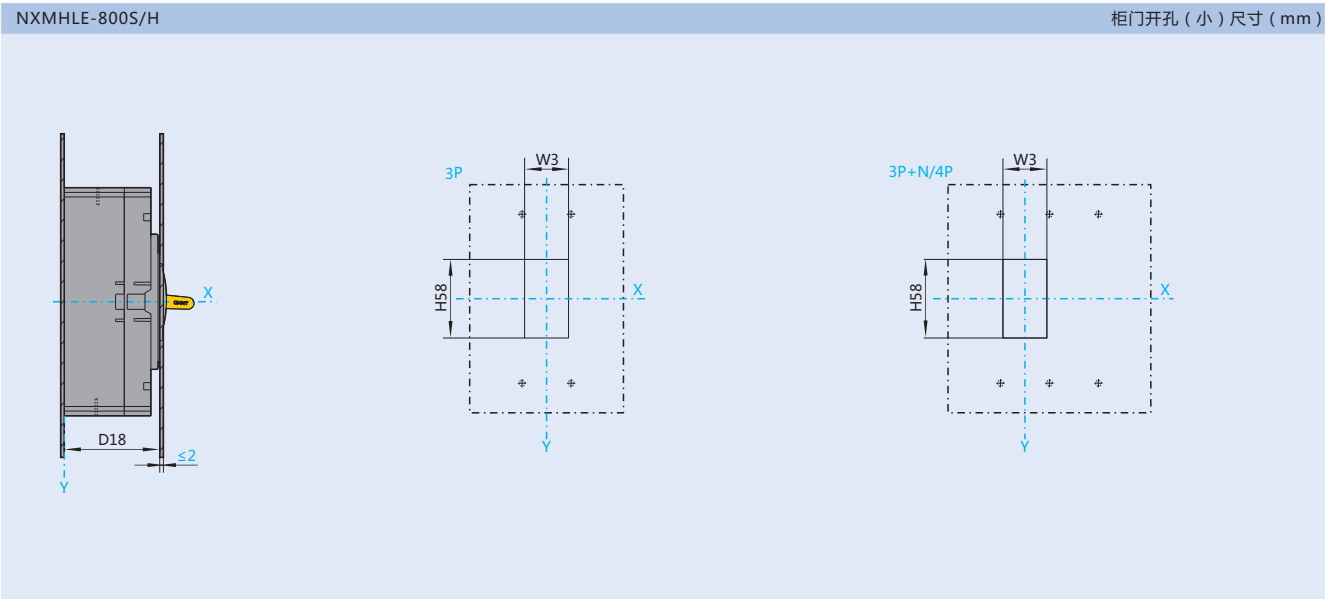
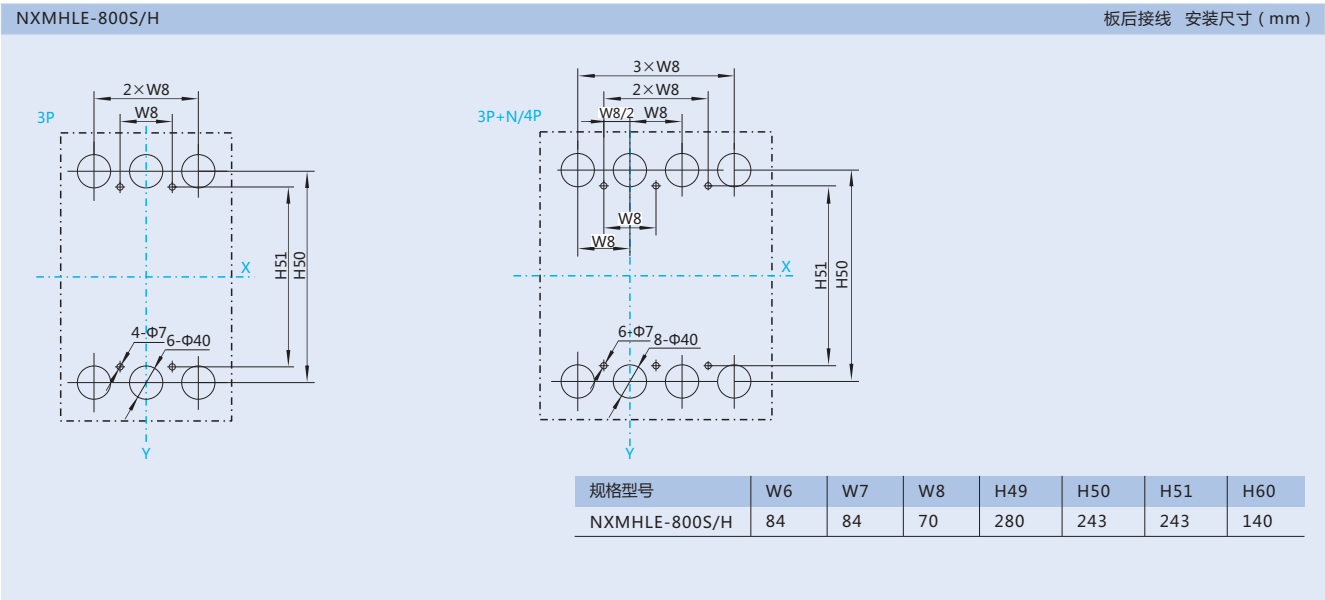
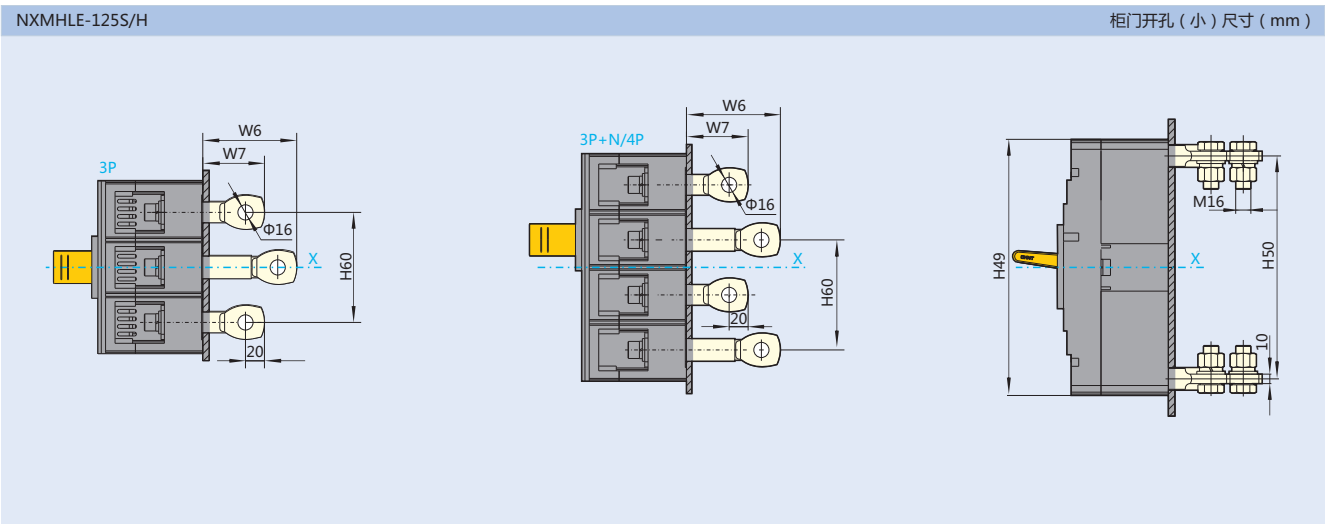


NXMHLE-800S/H

板后接线 外形尺寸（mm）

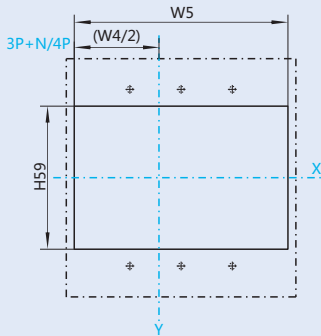
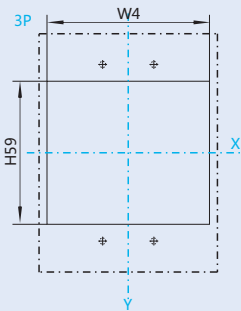
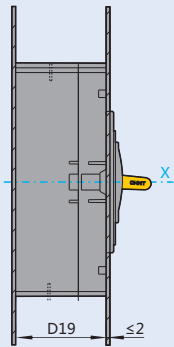


规格型号	D16	D17	H48	W1	W2	备注
NXMHLE-800S/H	40	40	243	70	140	630A
	41	41	243	70	140	700/800A



NXMHLE-800S/H

柜门开孔（大）尺寸（mm）



规格型号	D18	D19	H58	W3	H59	W4	W5	备注
NXMHLE-800S/H	117	105	104	64	172	212	282	3P/3P+N/4P



NXZ 自动转换开关电器

1 符合标准

GB/T 14048.11 IEC60947-6-1

2 符合认证

CCC,CE

3 主要功能

双路供电电源的自动切换，保证正常供电

4 主要参数及技术性能

选型指南

NXZ	-	125	/	4	A	100A
产品代号		壳架电流代号		极数代号	控制器代号	额定电流代号
NXZ：系列 自动转换 开关电器（PC级）		125A 250A 630A		3：三极 4：四极	A：标准型 B：智能型	80A、100A、125A、 160A、200A、250A、 315A、320A、400A、 500A、630A

选型举例：

NXZ-125/4A 125A：订购一台壳架电流为125A，极数为4P，标准型控制器，额定电流为125A的自动转换开关电器。

注：控制器分体安装时，分体导线需要另外订购。

主要技术参数

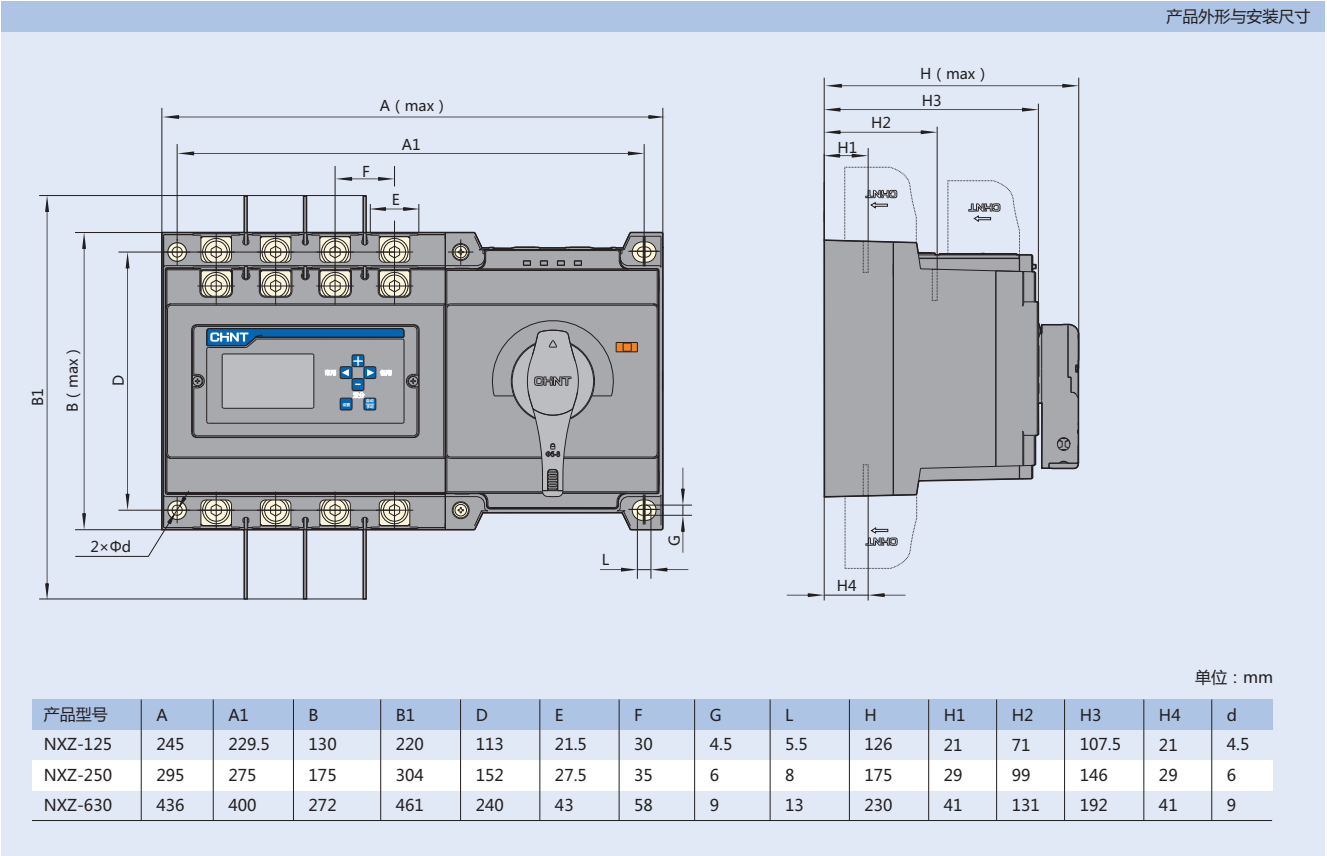
NXZ系列自动转换开关电器（PC级）主要技术参数表

型号	NXZ-125	NXZ-250	NXZ-630
电气特性			
壳架电流（A）	125	250	630
额定电流（A）	80,100,125	160,200,250	315,320,400,500,630
额定工作电压Ue（V）	400/415 50Hz		
额定绝缘电压Ui（V）	AC800		
额定冲击耐受电压Uimp（kV）	8		
使用类别	AC-33B		
极数	3P/4P		
额定限制短路电流Iq（kA）	100		
额定短路接通能力Icm（kA）	20	30	50
额定短时耐受电流Icw/0.2s（kA）	10	10	25
触头转换时间（s）	0.6×（1±50%）	1×（1±10%）	1.5×（1±10%）
转换动作时间（s）	1.2×（1±10%）	2.1×（1±10%）	3.3×（1±10%）
机械寿命（次）	8500	7000	3000
电气寿命（次）	1500	1000	1000
外形尺寸			
宽×高×深（mm）	245×130×126	295×175×175	436×272×230
控制器特性			
控制器型号	A型（标准型）、B型（智能型）		
安装方式	一体式、分体式		
额定控制电源电压Us（V）	230/240 50Hz		
控制电压范围	85%~110%Ue		

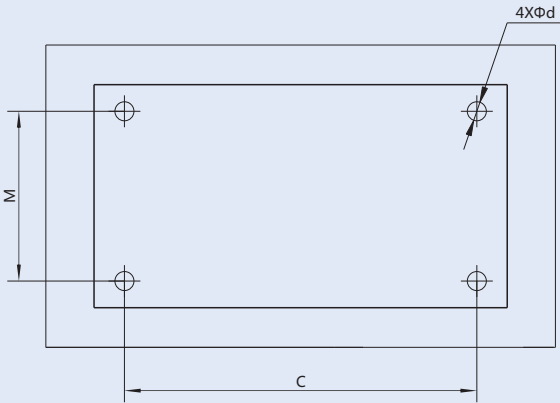
控制器主要功能参数表

功能	型号	A型 (标准型)	B型 (智能型)
手动、自动转换模式		■	■
主触头工作位置			
常用电源闭合		■	■
备用电源闭合		■	■
双分		■	■
自动控制			
监控常用电源		■ 断相/失压、欠压、过压故障	■ 断相/失压、欠压、过压故障
监控备用电源		■ 断相/失压、欠压、过压故障	■ 断相/失压、欠压、过压故障
自投自复		■	■
自投不自复		■	■
电网-电网		■	■
电网-发电		■	■
断相、失压转换		■	■
欠电压转换		■	■
过电压转换		■	■
延时可调		■	■
转换延时		0s~300s可调, 步进1s	0s~300s可调, 步进1s
返回延时		0s~300s可调, 步进1s	0s~300s可调, 步进1s
发电机控制		■	■
消防联动		■	■
指示			
合闸、分闸、双分指示		■	■
常用、备用电源指示		■	■
参数设置指示		■	■
其他			
通讯功能		-	■
显示模块		■ LED数码管显示	■ LCD液晶显示

5 外形与安装尺寸



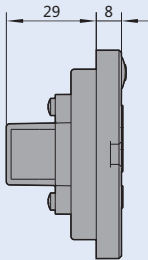
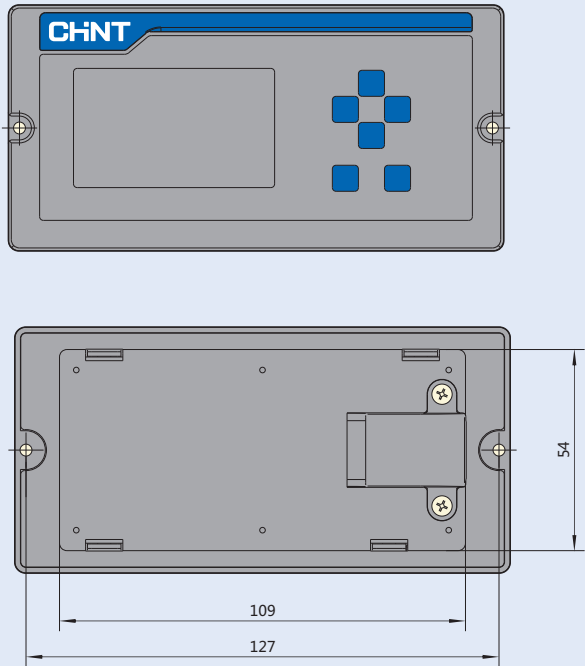
产品安装板开孔尺寸



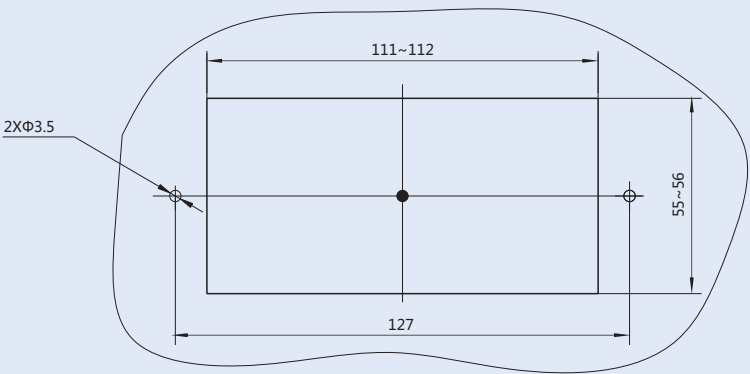
单位：mm

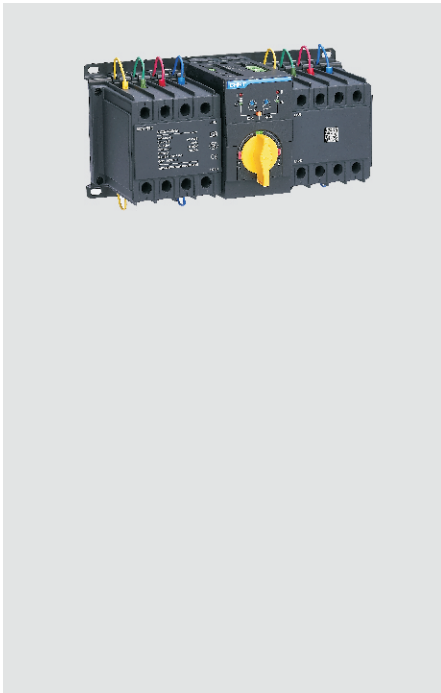
产品型号	C	M	d
NXZ-125	229.5	113	4.5
NXZ-250	275	152	6
NXZ-630	400	240	9

分体式模块外形尺寸（单位：mm）



分体式模块安装柜面开口尺寸 (单位 : mm)





NXZB/NXZHB 自动转换开关电器

1 符合标准

GB/T 14048.11 IEC60947-6-1

2 符合认证

CCC,CE

3 主要功能

双路供电电源的自动切换，保证正常供电

4 主要参数及技术性能

选型指南

NXZB-63自动转换开关电器（CB级）

NXZB	-	63		H	/	4		A		T		C		63
↑		↑		↑		↑		↑		↑		↑		↑
产品代号		壳架电流 代号		分段能力 代号		极数代号		控制器 代号		功能代号		脱扣类型 代号		额定电流 代号
NXZB：系列 自动转换开关 电器（CB级）		63A		S：6kA H：10kA		3：三极 4：四极		A：标准型 C：智能型		空：无通讯 功能 T：通讯 功能		C：C型 D：D型		10A、16A、 20A、25A、 32A、40A、 50A、63A

选型举例：

NXZB-63H/4C 63：订购一台壳架电流为63A，极数为4P，10kA分断能力，智能型（C型）控制器，脱扣类型C型，额定电流为63A的CB级自动转换开关电器。

NXZHB-63自动转换开关电器（PC级）

NXZHB	-	63		/		4		A		T		63A
↑		↑				↑		↑		↑		↑
产品代号		壳架电流 代号				极数代号		控制器 代号		用途代号		额定电流代号
NXZHB：系 列自动转换开 关电器（PC级）		63A				3：三极 4：四极		A：标准型 C：智能型		空：无通讯 功能 T：通讯 功能		16A、32A、63A

选型举例：

NXZHB-63/4A 63A：订购一台壳架电流为63A，极数为4P，标准型（A型）控制器，额定电流为63A的PC级自动转换开关电器。

主要技术参数

NXZB-63自动转换开关电器（CB级）主要技术参数表

型号	NXZB-63S	NXZB-63H
电气特性		
执行本体	NXB-63	NXB-63H
壳架电流（A）	63	63
额定电流（A）	10，16，20，25，32，40，50，63	10，16，20，25，32，40，50，63
额定工作电压Ue（V）	400	400
额定绝缘电压Ui（V）	500	500
额定冲击电压Uimp（kV）	4	4
使用类别	AC-33iB	AC-33iB
极数	3P、4P	3P、4P
额定短路接通能力Icm（kA）	9	17
额定短路分断能力Icn（kA）	6	10
脱扣曲线类型	C、D	C、D
机械寿命（次）	10000	10000
电气寿命（次）	3000	3000
控制特性		
控制器型号	A：标准型、C：智能型	
转换动作时间（s）	1.4×（1±10%）	
控制器安装方式	内置式	
额定控制电源电压Us（V）	230 50Hz	
控制电压范围	85%Ue~110%Ue	

NXZHB-63自动转换开关电器（PC级）主要技术参数表

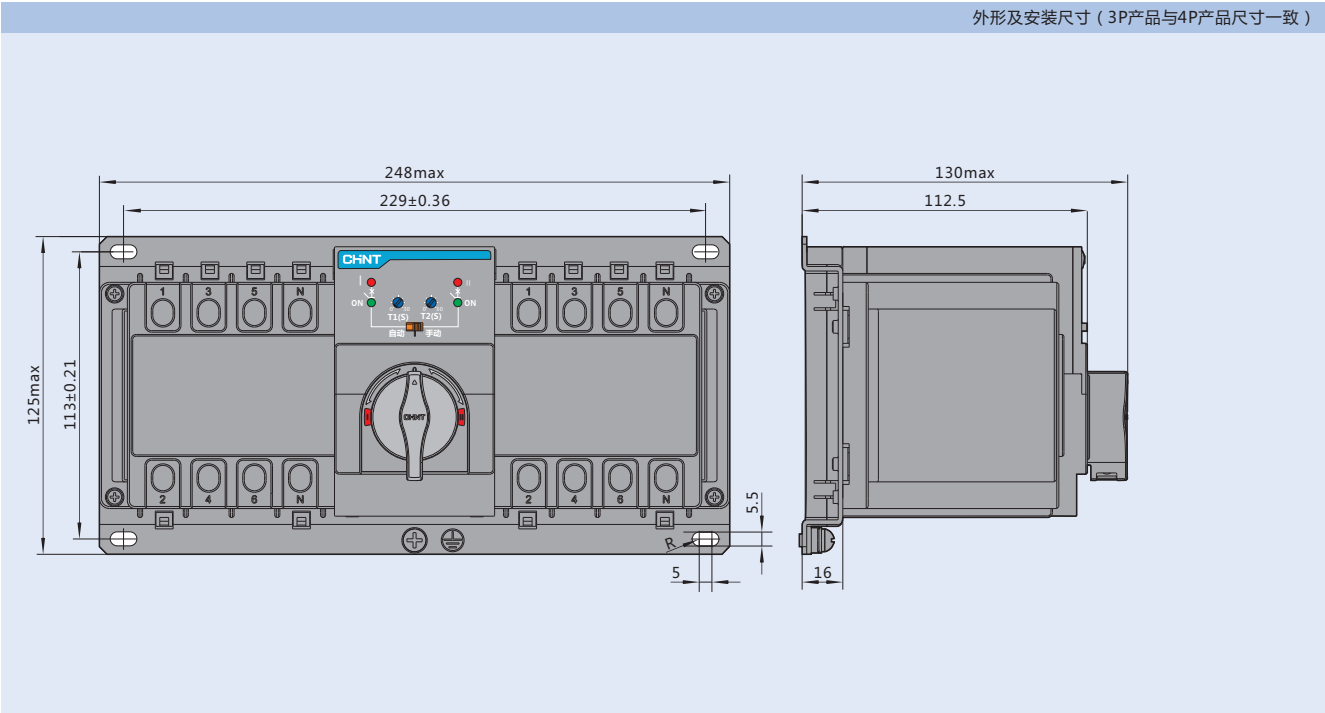
型号	NXZHB-63
电气特性	
壳架电流（A）	63
额定电流（A）	16，32，63
额定工作电压Ue（V）	400
额定绝缘电压Ui（V）	690
额定冲击电压Uimp（kV）	4
使用类别	AC-33B
极数	3P、4P
额定限制短路电流Iq（kA）	100
机械寿命（次）	6000
电气寿命（次）	1500
控制特性	
控制器型号	A：标准型、C：智能型
转换动作时间（s）	1.4×（1±10%）
控制器安装方式	内置式
额定控制电源电压Ue（V）	230 50Hz
控制电压范围	85%Ue~110%Ue

NXZB/NXZHB控制器主要功能参数表

功能	型号	A型（标准型）	C型（智能型）
手动、自动转换模式		■	■
主触头工作位置			
常用电源闭合		■	■
备用电源闭合		■	■
双分		■	■
自动控制			
监控常用电源		■ 断相/失压、欠压、过压故障	■ 断相/失压、欠压、过压故障
监控备用电源		■ 断相/失压、欠压、过压故障	■ 断相/失压、欠压、过压故障
自投自复		■	■
电网-电网		■	■
断相、失压转换		■	■
欠电压转换		■	■
延时可调		■	■
转换延时		0s~30s可调	0s~30s可调
返回延时		0s~30s可调	0s~30s可调
发电机控制		-	选配
消防联动		■	■
消防反馈		■	■
指示			
合闸、分闸、双分指示		■	■
常用、备用电源指示		■	■
参数设置指示		-	-
其他			
通讯功能		选配	选配

5 外形与安装尺寸

NXZB和NXZHB外形及安装尺寸





NXZM/NXZHM 自动转换开关电器

1 符合标准

GB/T 14048.11 IEC60947-6-1

2 符合认证

CCC,CE

3 主要功能

双路供电电源的自动切换，保证正常供电

4 主要参数及技术性能

选型指南

NXZM系列自动转换开关电器（CB级）

NXZM	-	250	H	4	A	T	2	160A
↑		↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
产品代号		壳架电流 代号	分段能力 代号	极数代号	控制器 代号	功能 代号	用途代号	额定电流 代号
NXZM：系列 自动转换开关 电器（CB级）		63A、125A、 160A、250A、 320A、400A、 630A、800A	S：标准型 H：较高型	3：三极 4：四极	A：标准型 B：智能型	空：无 通讯功能 T：通讯功能	空：配电 保护 2：电动机 保护	10A~800A

选型举例：

NXZM-250H/4A 160A：订购一台壳架电流为250A，极数为4P，H分断能力，标准型（A型）控制器，电动机保护型，额定电流为160A的CB级自动转换开关电器。

NXZHM系列自动转换开关电器（PC级）

NXZHM	-	250	/	4	A	T	160A
↑		↑		↑	↑	↑	↑
产品代号		壳架电流 代号		极数代号	控制器 代号	功能 代号	额定电流 代号
NXZHM：系列自动转换开关电器（PC级）		63A、125A、 160A、250A、 320A、400A、 630A、800A		3：三极 4：四极	A：标准型 B：智能型	空：无 通讯功能 T：通讯功能	10A~800A

选型举例：

NXZHM-250/4A 250A：订购一台壳架电流为250A，极数为4P，标准型（A型）控制器，额定电流为250A的PC级自动转换开关电器。

主要技术参数

NXZM系列自动转换开关电器（CB级）主要技术参数表

型号	NXZM-63	NXZM-125	NXZM-160	NXZM-250	NXZM-320	NXZM-400	NXZM-630	NXZM-800
电气特性								
执行本体	NXM-63	NXM-125	NXM-160	NXM-250	NXM-320	NXM-400	NXM-630	NXM-800
壳架电流（A）	63	125	160	250	320	400	630	800
额定电流（A）	10，16，25， 32，40，50，63	63，80，100， 125	125，160	160，180，200， 225，250	160，180，200， 225，250，320	250，315， 350，400	400，500， 630	630，700， 800
额定工作电压Ue（V）	400/415 50Hz							
额定绝缘电压Ui（V）	AC800	AC800	AC800	AC1000	AC1000	AC1000	AC1000	AC1000
额定冲击电压Uimp（kV）	8					12		
使用类别	AC-33B							
极数	3P、4P							
额定短路接通能力 Icm（kA）	S：52.5 H：105	S：52.5 H：105	S：73.5 H：105	S：73.5 H：105	S：73.5 H：105	S：105 H：147	S：105 H：147	S：105 H：165
额定短路分断能力 Icn（kA）	S：25 H：50	S：25 H：50	S：35 H：50	S：35 H：50	S：35 H：50	S：50 H：70	S：50 H：70	S：50 H：75
机械寿命（次）	10000	10000	8000	6000	6000	4000	4000	4000
电气寿命（次）	2000	2000	2000	2000	2000	1500	1500	1000
控制器特性								
控制器型号	A：标准型、B：智能型							
转换动作时间（s）	2.8 ×（1±10%）	2.8 ×（1±10%）	3.3 ×（1±10%）	3.3 ×（1±10%）	3.3 ×（1±10%）	3.5 ×（1±10%）	3.5 ×（1±10%）	4 ×（1±10%）
安装方式	一体式、分体式							
额定控制电源电压Ue（V）	230/240 50Hz							
控制电压范围	85%~110%Ue							

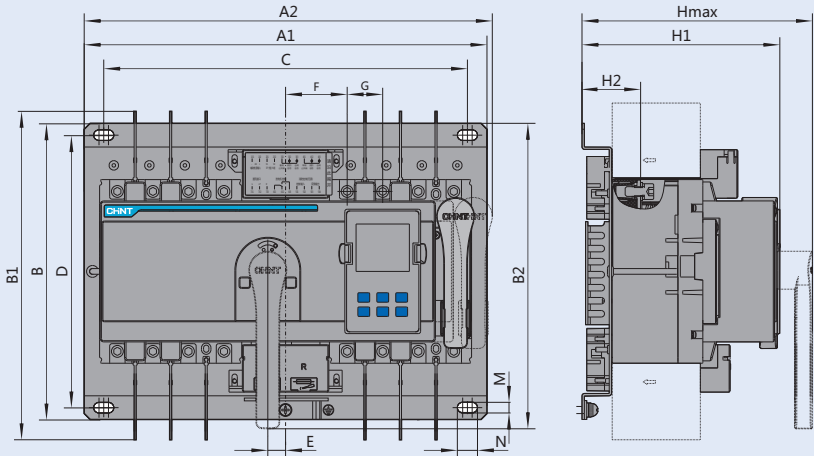
NXZM/NXZHM控制器主要功能参数表

功能	型号	A型（标准型）	B型（智能型）
手动、自动转换模式		■	■
主触头工作位置			
常用电源闭合		■	■
备用电源闭合		■	■
双分		■	■
自动控制			
监控常用电源		■ 断相/失压、欠压、过压故障	■ 断相/失压、欠压、过压故障
监控备用电源		■ 断相/失压、欠压、过压故障	■ 断相/失压、欠压、过压故障
自投自复		■	■
自投不自复		■	■
电网-电网		■	■
电网-发电		-	■
断相、失压转换		■	■
欠电压转换		■	■
过电压转换		■	■
延时可调		■	■
转换延时		0s~180s可调	0s~180s可调
返回延时		0s~180s可调	0s~180s可调
发电机控制		-	■
消防联动		■	■
消防反馈		-	■
指示			
合闸、分闸、双分指示		■	■
常用、备用电源指示		■	■
参数设置指示		■	■
故障脱扣指示		■	■
其他			
通讯功能		选配	选配
显示模块		■ LED 数码管显示	■ LED 数码管显示

5 外形与安装尺寸

NXZM和NXZHM外形及安装尺寸

外形及安装尺寸



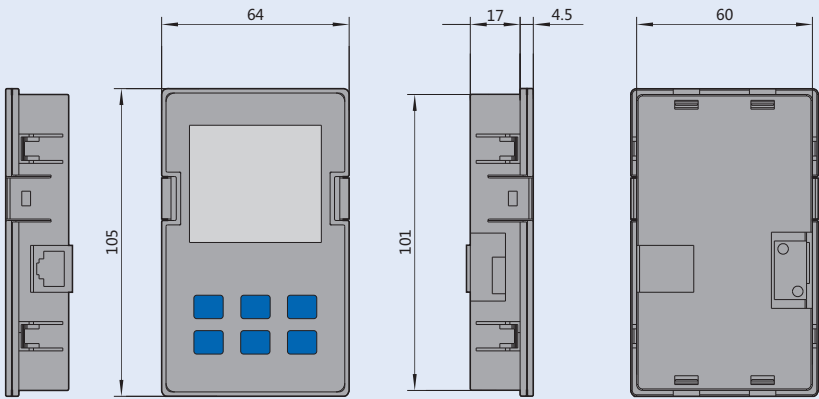
以4P产品为例

单位：mm

产品型号	A1	A2	B	B1	B2	C	D	E		F		G	H		H1		H2		M	N
	4P	3P						4P	3P	4P	3P		S	H	S	H	S	H		
NXZ(H)M-63、125	300	312	240	230	223	267	220	12.5	0	51.5	64	25	178	190	151	161	47	56	9	17
NXZ(H)M-160	340	345	250	245	240	307	230	15	0	52	67	30	167	195	152	180	50		9	17
NXZ(H)M-250、320	390	393	250	367	240	357	230	17.5	0	60	77.5	35	181	216	155	190	49	50	9	17
NXZ(H)M-400、630	535	540	334	464	342	475	304	24	0	84	108	44	234		198		66		11	26
NXZ(H)M-800	660	663	344	477	344	600	314	29	0	106	135	58	228		203		68		11	26

注：尺寸H仅供参考。

分体式模块外形尺寸（单位：mm）



NZH 系列暗装式配电箱(箱体)

1 符合标准

GB/T 17466.24

2 主要参数及技术性能

2.1 箱体回路单元

单排：8单元，12单元，15单元；

双排：24单元；

2.2 主要技术参数见表

表1

额定电压(V)	负载总电流(A)	外壳防护等级	外壳允许温升(K)
230/400	100	IP30	40

3 外形及安装尺寸

图1

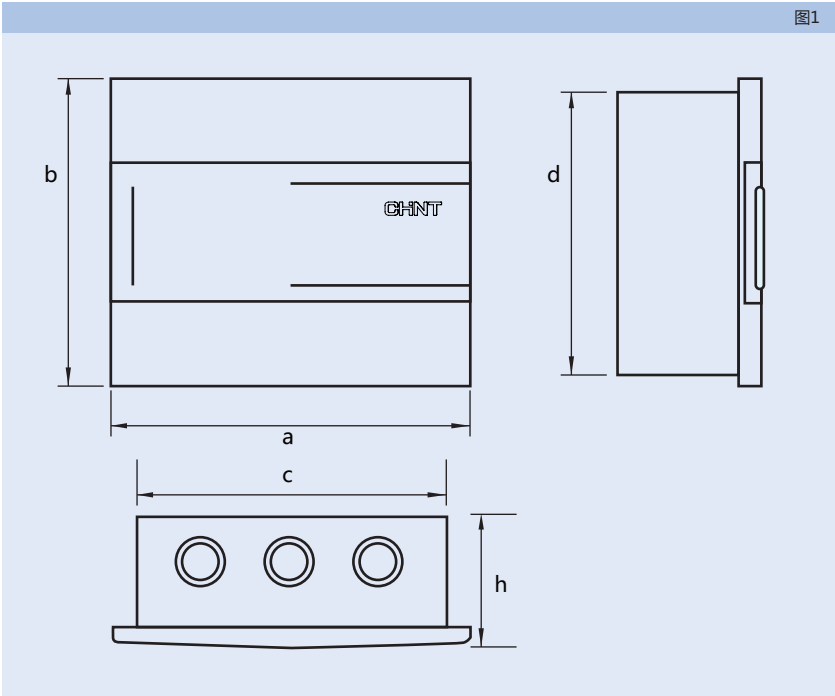


表2

型号	最大功耗容量	a	b	c	d	h	备注
NZH-8J	10	256	240	220	220	104	单排
NZH-12J	25	328	240	293	220	104	单排
NZH-15J	25	384	240	348	220	104	单排
NZH-24J	35	328	456	293	430	104	双排
NZH-8P	10	256	240	223	213	105	单排
NZH-12P	25	328	240	296	213	105	单排
NZH-15P	25	384	240	351	213	105	单排
NZH-24P	35	328	456	296	423	105	双排



NBH-100N/HGQ 自愈式过欠压保护断路器

1 符合标准

GB10963.1-2005

2 符合认证

CCC

3 主要功能

过压、欠压、过载、短路、隔离

3 主要功能

表1

技术参数项目	参数值
额定电压 (V)	AC230V/400V
额定电流 (A)	6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A
极数	1P+N、2P、3P+N、4P
接线能力	适用于35mm ² 及以下导线
额定短路能力	N : 6kA、H : 10kA
脱扣特性	B、C、D (80A以下)
自动合闸时间	t≤3s (Ue= ~ 230V)
过压保护	AC275±5V
欠压保护	AC160±5V
过压动作恢复值	≤AC 255V
欠压动作恢复值	≥AC 150V
电气寿命	6000次
机械寿命	10000次

5 其他

5.1 结构特点

- 5.1.1 利用电机元件实现断路器的自动合闸功能。
- 5.1.2 同时具备过载保护、短路保护、自动合闸功能。
- 5.1.3 1P+N产品宽度54mm，保证产品模数化安装。
- 5.1.4 可切换手动/自动两种工作模式，当选择手动模式时，产品功能为自动分闸、手动合闸；当选择自动模式时，产品功能为自动分闸、自动合闸。
- 5.1.5 产品适用工作条件和工作环境：

a：环境温度 使用环境温度-20~+60℃。当环境温度不是基准的30℃时，请参考如下系数修正。

表2

环境 温度(℃)	-20	-10	0	10	20
In(A)					
6	7.3	7.1	6.8	6.5	6.3
10	13.1	12.5	12	11.4	10.7
16	19.8	19	18.4	17.6	16.8
20	24.5	23.7	22.8	21.9	21
25	30	29	28	27	26
32	39.2	37.9	36.5	35	33.6
40	49.2	47.5	45.8	44	42
50	62	59.8	57.4	55	52.6
63	79.2	76.3	73.2	70	66.6
80	95.2	92.8	88.8	85.6	83
100	119	116	112	107	105

<div>温度(°C)</div> <div>In(A)</div>	30	40	50	60
6	6	5.8	5.6	5.4
10	10	9.7	9.3	8.8
16	16	15	15	14
20	20	19	19	18
25	25	24	23	22
32	32	31	30	28
40	40	39	37	35
50	50	48	46	42
63	63	61	58	55
80	80	76.8	74.4	70.4
100	100	96	93	88

6 外形及安装尺寸

图2 外形及安装尺寸

The technical drawing shows two views of the P-103 circuit breaker. The front view on the left shows a 3-pole device with a width dimension 'a'. The side view on the right shows the height dimension 'b' and the depth dimension 'c'. The front view also shows the internal components and the handle mechanism.

	1P+N、2P	3P+N、4P
宽/a	54	90
高/b	89	89
深/c	78	78



OUVR-1 自愈式过欠压保护器

1 产品特点

- 1.1 防止误动作：线路出现突然瞬态或暂态过电压时，保护器不产生误动作；线路由于接点不实等故障出现电压不稳或突然断电又突然来电时，保护器不接通线路；
- 1.2 动作可靠：保护呈反时限动作特性，动作时间 $\leq 1s$ ；
- 1.3 电压保护范围宽：0~450V；线路故障电压为最高时，保护器自身不会被损坏；
- 1.4 更安全，耐受冲击电压：4kV（符合Ⅲ类电器的安全标准）；
- 1.5 状态指示：保护器有发光二极管指示工作状态，绿色为正常电压指示，红色过电压指示或欠电压指示；
- 1.6 外形模数化设计，导轨式安装。

2 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电压 (V)	AC230/400V
额定电流(A)	32A、40A、50A、63A、80A
极数	1P+N、3P+N
接线能力	适用于25mm ² 及以下导线
过压保护	AC270 \pm 5V
欠压保护	AC170 \pm 5V
过压动作恢复值	AC250 \pm 10V
欠压动作恢复值	AC190 \pm 5V
延时复位接通时间	30 \pm 10s
电气机械寿命	5万次
使用环境温度	-20~65℃
安装类别	Ⅱ、Ⅲ类

3 其他

- 3.1 保护器第一次通电时需要延时3010s后给负载正常供电。
- 3.2 保护器N线为零，L为火线，不得接错；
- 3.3 接线方式为上进线下出线；
- 3.4 在使用前请拧紧卡线螺钉，防止接触不良而损坏产品。
- 3.5 LED指示：绿灯常亮-正常
 红灯常亮-过欠压
- 3.6 必须接零，当线路断零或断任意一相火线时保护器起到保护
- 3.7 3P+N产品过压或欠压后，三相对零线均在恢复值才能恢复正常工作。

4 安装和接线

- 4.1 安装前先检查产品标志与所使用的条件是否相符。
- 4.2 按产品标识进出端，出线端正确接线（负载电流应不大于产品的额定电流值）。
- 4.3 N极不能接错，且必须可靠接线，否则保护器不能正常工作。
- 4.4 接线导线截面积参照表2

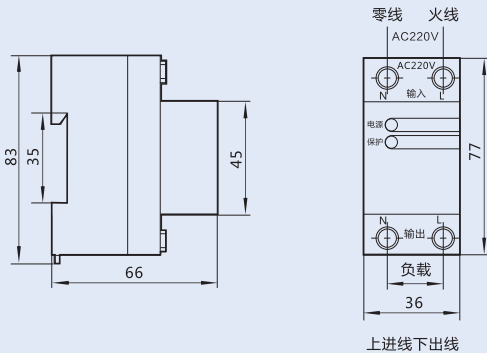
表2 连接导线的截面积和额定电流

表2

额定电流值 A	32	40	50	63	80
导线截面积mm²	6	10	10	16	25

5 外形及安装尺寸

外形及安装尺寸





NBH-125 塑料外壳式断路器

1 符合标准

GB/T 14048.2 , IEC60947-2

2 符合认证

CCC

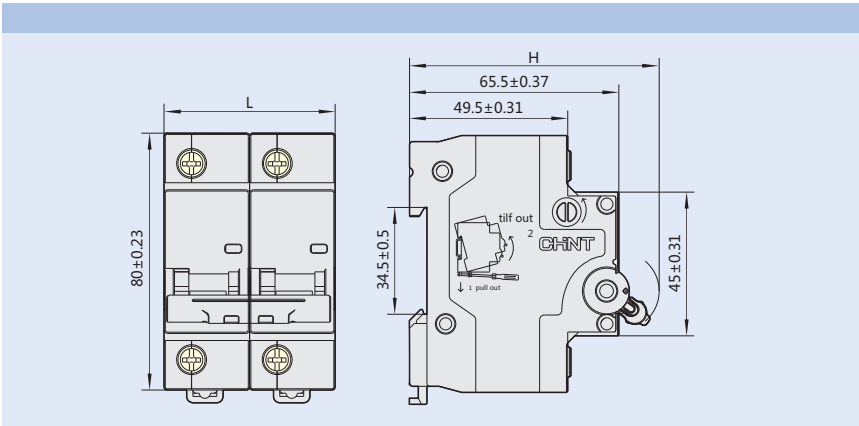
3 主要功能

过载、短路、隔离。

4 主要参数及技术性能

额定电流：63A、80A、100A、125A ；
额定电压：230V~（1P），400V~（2P、3P、4P）；
频率：50Hz；
瞬时脱扣类型：C（Ii=8In），D（Ii=12In）；
极数：1P、2P、3P、4P；
机械寿命：20000次；
电气寿命：6000次（In≤100A）；4000次（In>100A）；
额定极限短路分断能力：10000A；
额定运行短路分断能力：7500A；
额定冲击耐受电压：4kV；
断路器每极功耗：见表1。

5 外形及安装尺寸



	1P	2P	3P	4P
L (mm)	27 ⁰ _{-0.52}	54 ⁰ _{-0.74}	81 ⁰ _{-1.40}	108 ⁰ _{-1.40}
H (mm)	75.5 ⁰ _{-1.20}	78.5 ⁰ _{-1.20}	78.5 ⁰ _{-1.20}	78.5 ⁰ _{-1.20}



NBH-80 小型断路器

1 符合标准

GB/T 10963.1 , IEC60898-1

2 符合认证

CCC

3 主要功能

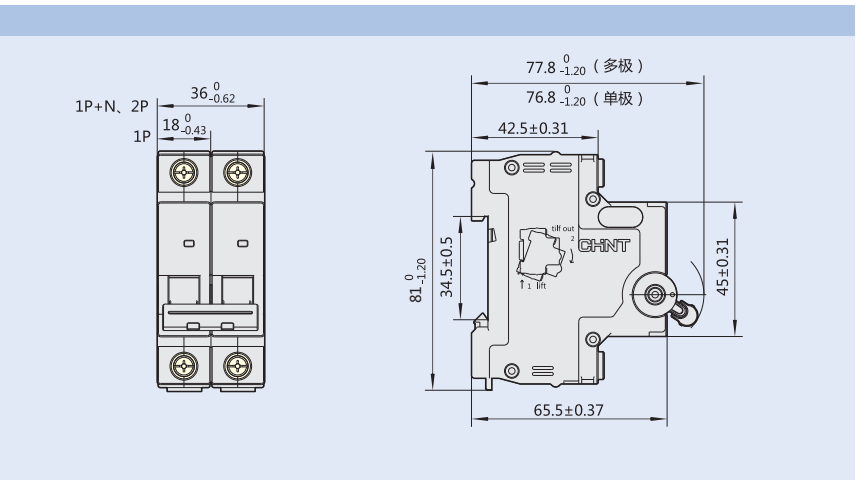
过载、短路、隔离。

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	80A
额定电压	230~
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	B、C、D
极数	1P、1P+N、2P
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	见表1
运行极限短路分断能力	见表1
额定冲击耐受电压	(kV) 4
断路器每极功耗	≤15W

产品型号	极数	额定电压	额定短路分断能力	运行短路分断能力
NBH-80	1P、 1P+N	230V	6000A	6000A
	2P	230V	6000A	6000A
NBH-80H	2P	230V	10000A	7500A

5 外形及安装尺寸





NBH-63 小型断路器

1 符合标准

GB/T 10963.1 , IEC60898-1

2 符合认证

CCC

3 主要功能

过载、短路、隔离。

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	1A、2A、3A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、
额定电压	见表1
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	B、C、D
极数	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	见表1
运行短路分断能力	见表1
额定冲击耐受电压	4kV
断路器每极功耗	见表2

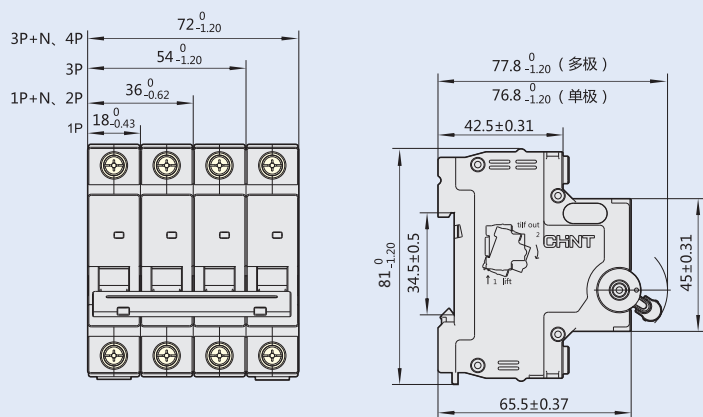
表1

产品型号	极数	额定电压	额定短路能力	运行短路能力
NBH-63	1P	230V~	6000A	6000A
	1P+N	230V~	6000A	6000A
	2P	230V~	10000A	7500A
		400V~	6000A	6000A
	3P	400V~	6000A	6000A
	3P+N	400V~	6000A	6000A
	4P	400V~	6000A	6000A

表2

额定电流范围In (A)	每极最大功耗 (W)
In≤10	3
10 < In≤16	3.5
16 < In≤25	4.5
25 < In≤32	6
32 < In≤40	7.5
40 < In≤50	9
50 < In≤63	13

5 外形及安装尺寸





NBH-63H 小型断路器

1 符合标准

GB/T 10963.1 , IEC60898-1

2 符合认证

CCC

3 主要功能

过载、短路、隔离。

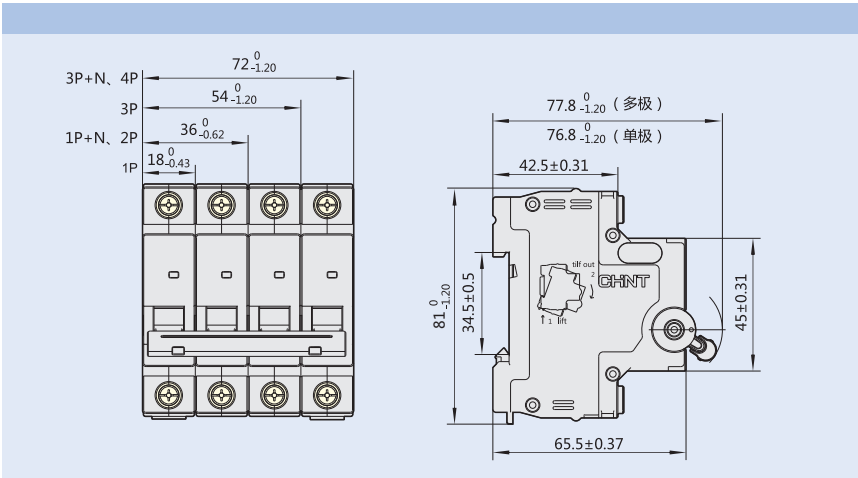
4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	1A、2A、3A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、
额定电压	230V~ (1P、1P+N) , 400V~ (2~4P、3P+N)
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	B、C、D
极数	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	10000A
运行短路分断能力	7500A
额定冲击耐受电压	4kV
断路器每极功耗	见表1

表1

额定电流范围In (A)	每极最大功耗 (W)
In≤10	3
10 < In≤16	3.5
16 < In≤25	4.5
25 < In≤32	6
32 < In≤40	7.5
40 < In≤50	9
50 < In≤63	13

5 外形及安装尺寸





NBH-40J 小型断路器

1 符合标准

GB/T 10963.1 , IEC60898-1

2 符合认证

CCC、CE

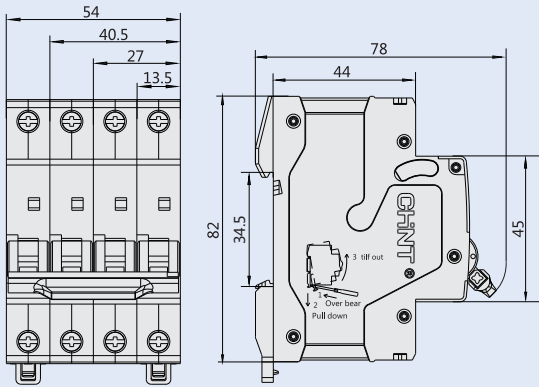
3 主要功能

过载、短路、隔离。

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	1A、2A、3A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A
额定电压	230V~ (1P) , 400V~ (2P、3P、4P)
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	B、C
极数	1P、2P、3P、4P
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	6000A
运行短路分断能力	6000A
额定冲击耐受电压	4kV

5 外形及安装尺寸





NBH-40 小型断路器

1 符合标准

GB/T 10963.1 , IEC60898-1

2 符合认证

CCC

3 主要功能

过载、短路、隔离。

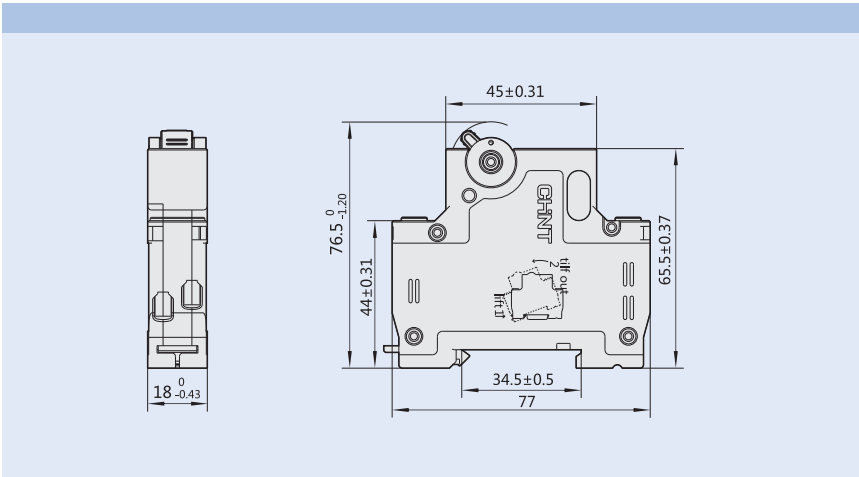
4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A
额定电压	230V~
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	C、D
极数	1P+N
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	4500A
运行短路分断能力	4500A
额定冲击耐受电压	4kV
断路器每极功耗	见表1

表1

额定电流In (A)	每极最大功耗 (W)
1~10	2
16~32	3.5
40~63	5

5 外形及安装尺寸





NBHLE-40Y 剩余电流动作断路器

1 符合标准

GB/T 16917.1 , IEC61009-1

2 符合认证

CCC

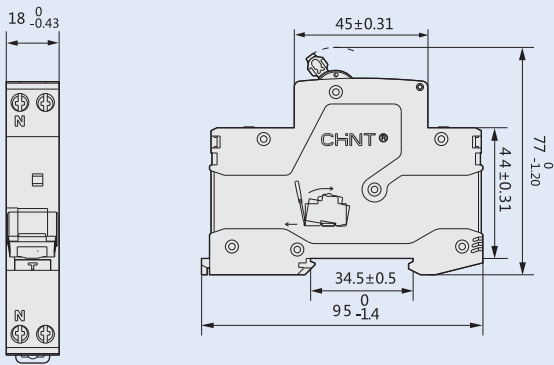
3 主要功能

过载、短路、隔离、剩余电流动作

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A
额定剩余动作电流	0.03A
额定电压	230V~
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	B、C
极数	1P+N
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	4500A
运行短路分断能力	4500A
额定冲击耐受电压	4kV

5 外形及安装尺寸





NBHLE-63Y(H) 剩余电流动作断路器

1 符合标准

GB/T 16917.1 , IEC61009-1

2 符合认证

CCC

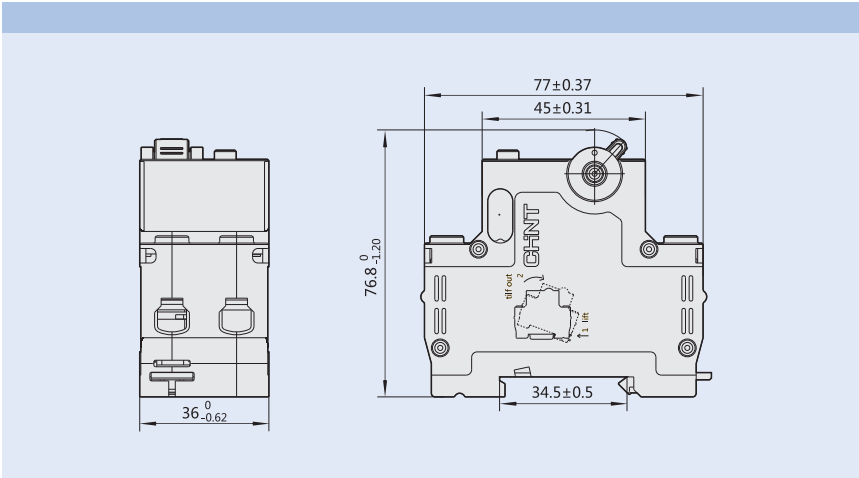
3 主要功能

过载、短路、隔离、剩余电流动作

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A
额定剩余动作电流	0.01A、0.03A
额定电压	230V~
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	C、D
极数	1P+N
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	4500A，H型为6000A
运行短路分断能力	4500A，H型为6000A
额定冲击耐受电压	4kV

5 外形及安装尺寸





NBHLE-40 剩余电流动作断路器

1 符合标准

GB/T 16917.1 , IEC61009-1

2 符合认证

CCC

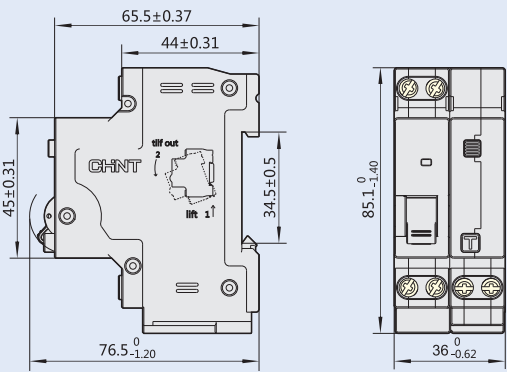
3 主要功能

过载、短路、隔离、剩余电流动作

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A
额定剩余动作电流	0.01A、0.03A
额定电压	230V~
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	C、D
极数	1P+N
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	4500A
运行短路分断能力	4500A
额定冲击耐受电压	4kV

5 外形及安装尺寸





NBHLE-63 剩余电流动作断路器

1 符合标准

GB/T 16917.1 , IEC61009-1

2 符合认证

CCC

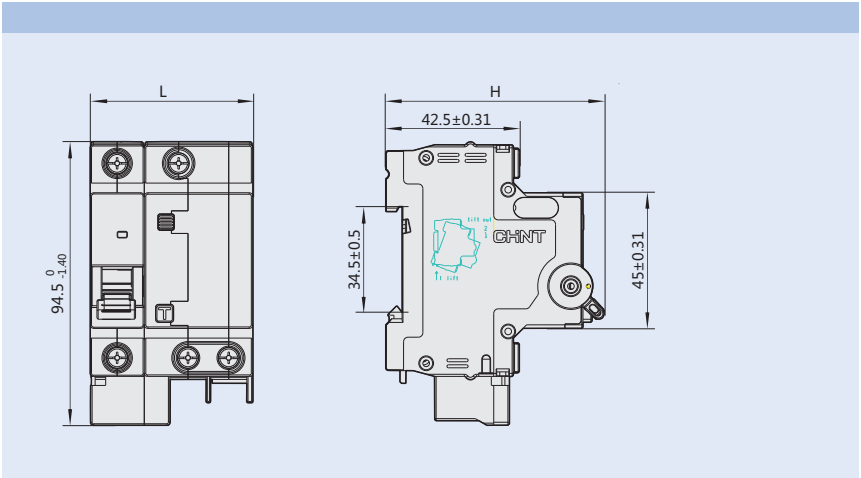
3 主要功能

过载、短路、剩余电流动作

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A
额定剩余动作电流	0.03A、0.05A、0.075A、0.1A、0.3A、
额定电压	230V~ (1P+N、2P) 、400V~ (3P、3P+N、4P)
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	B、C、D
极数	1P+N、2P、3P、3P+N、4P
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	6000A
运行短路分断能力	6000A
额定冲击耐受电压	4kV

5 外形及安装尺寸



	1P+N	2P	3P	3P+N	4P
L(mm)	54 ⁰ _{-0.74}	72 ⁰ _{-0.74}	103.5 ⁰ _{-1.40}	117 ⁰ _{-1.40}	135 ⁰ _{-1.60}
H(mm)	76.8 ⁰ _{-1.20}	77.8 ⁰ _{-1.20}	77.8 ⁰ _{-1.20}	77.8 ⁰ _{-1.20}	77.8 ⁰ _{-1.20}



NBHLE-32 剩余电流动作断路器

1 符合标准

GB/T 16917.1 , IEC61009-1

2 符合认证

CCC

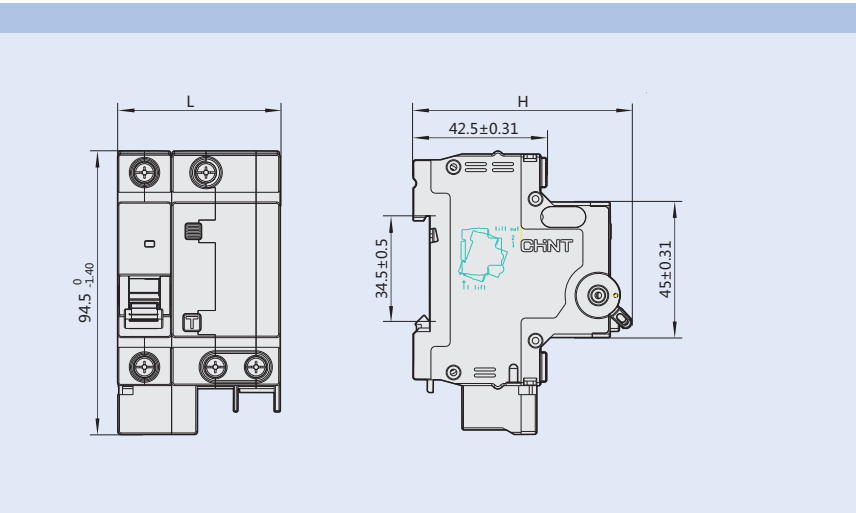
3 主要功能

过载、短路、剩余电流动作

4 主要参数及技术技能

技术参数项目	参数值
额定电流	6A、10A、16A、20A、25A、32A
额定剩余动作电流	0.03A、0.05A、0.075A、0.1A、0.3A、
额定电压	230V~ (1P+N、2P) 、400V~ (3P、3P+N、4P)
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	B、C、D
极数	1P+N、2P、3P、3P+N、4P
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	6000A
运行短路分断能力	6000A
额定冲击耐受电压	4kV

5 外形及安装尺寸



	1P+N	2P	3P	3P+N	4P
L(mm)	45 ⁰ _{-0.62}	63 ⁰ _{-0.74}	90 ⁰ _{-1.40}	99 ⁰ _{-1.40}	117 ⁰ _{-1.40}
H(mm)	76.8 ⁰ _{-1.20}	77.8 ⁰ _{-1.20}	77.8 ⁰ _{-1.20}	77.8 ⁰ _{-1.20}	77.8 ⁰ _{-1.20}



NBHLU-63 剩余电流动作断路器

1 符合标准

GB/T 16917.1、GB/T 18802.1

2 符合认证

CCC、CQC

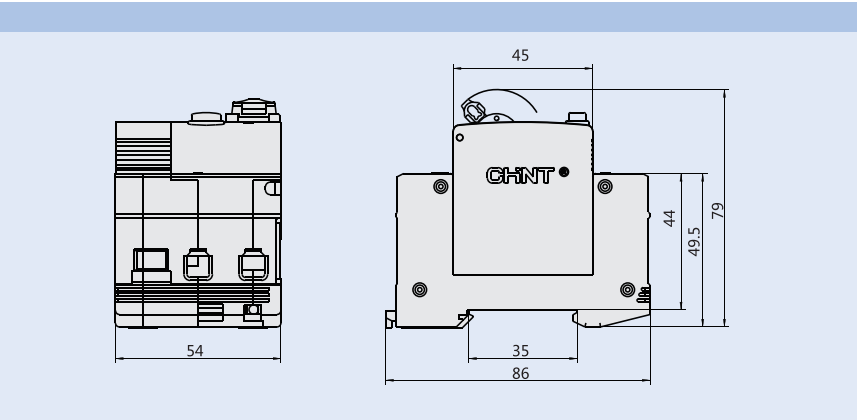
3 主要功能

过载、短路、隔离、剩余电流动作、浪涌保护

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A
额定剩余动作电流	0.01A、0.03A
额定电压	230V~
频率	50Hz
电磁脱扣器类型	B、C
极数	1P+N
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
额定短路分断能力	6000A
运行短路分断能力	6000A
额定冲击耐受电压	6kV
最大放电电流	20kV
标称放电电流	10kV
最大持续工作电压	385V
电压保护水平	1.8kV

5 外形及安装尺寸





NHH-125 隔离开关

1 符合标准

GB/T 14048.3 , IEC60947-3

2 符合认证

CCC

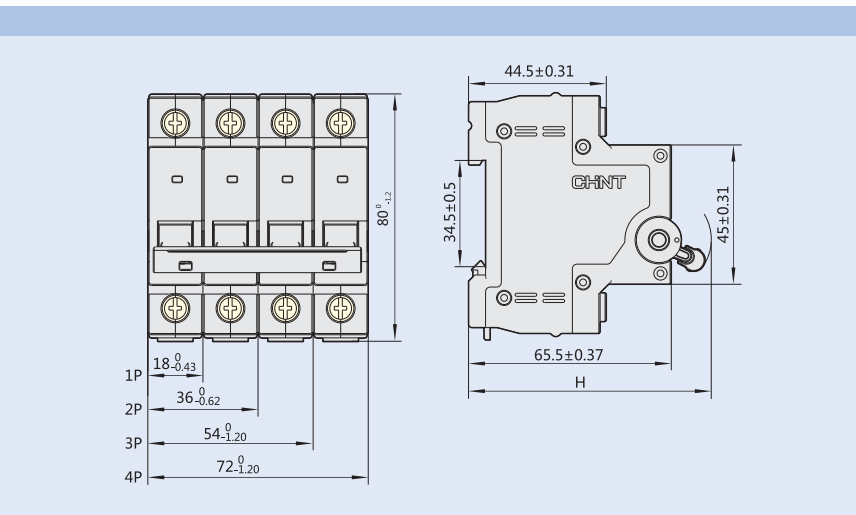
3 主要功能

隔离功能

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
额定电流	20A、32A、40A、63A、80A、100A、125A
极数	1P、2P、3P、4P
额定绝缘电压	500V
额定工作电压	230V~ (1P、2P) 、400V~ (2P、3P、4P)
额定冲击耐受电压	6kV
额定短时耐受电流	12Ie，通电时间为1s
额定短路接通能力	20Ie
额定接通与分断能力	3Ie，1.05Ue，COSφ=0.65
操作性能	机械寿命10000次，电气寿命3000次
污染等级	2级
使用类别	AC-22A、AC-21B
安装类别	II、III
安装方式	采用TH35-7.5型钢安装轨安装，其安装面与垂直的倾斜度不超过5°
接线方式	用螺钉压紧接线，80A~125A拧紧力矩3.5N·m；20A~63A拧紧力矩2.0N·m

5 外形及安装尺寸



	1P	2P~4P
H(mm)	76.3 ⁰ _{-1.2}	78 ⁰ _{-1.2}



NUH-40B 电涌保护器

1 符合标准

GB/T 18802.1

2 符合认证

型式试验

3 主要功能

电涌保护、内置后备短路保护装置

4 主要参数及技术性能

技术参数项目	参数值
最大放电电流	40kA
最大持续工作电压	350V AC、440V AC
标称放电电流	20kA
电压保护水平	2.1kV、2.3kV
极数	1P、2P、4P
连接导线	≤25mm²
拧紧力矩	2.5N·m
防护等级	IP20
外形尺寸	见图1、图2

5 外形及安装尺寸

外形及安装尺寸见图1~图2

图1 NUH-40B带远程信号输出接点电涌保护器外形及安装尺寸

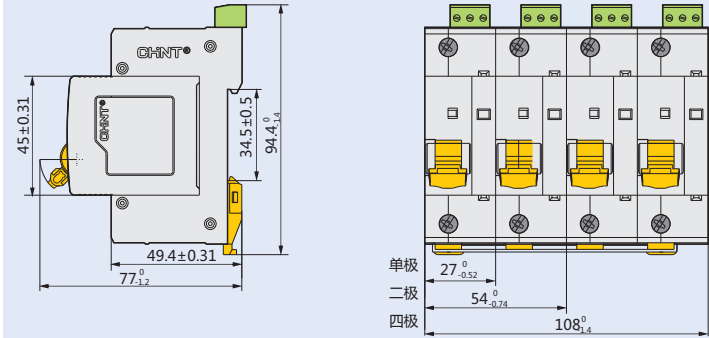


图2 NUH-40B不带远程信号输出接点电涌保护器外形及安装尺寸

