

CHNT 正泰
让电尽其所能

正泰 | 新锐 系列

笃行致远 锐意新生



正泰新锐

NB5 系列终端配电产品

扬帆双碳新蓝海 开拓数智新未来

Open a New Blue Ocean for Dual Carbon Goals, Create a New Future for Digital Technology

今日正泰 CHINT Today

1970 亿元

总资产
Annual Total Assets
USD 27.7 Billion

1780 亿元

销售收入
Annual Revenue
USD 25 Billion

15%

销售收入同比增长
YOY Growth in
Annual Revenue

140+ 亿元

利税总额
Total Annual Profit and Tax
USD 1.97+ Billion

50,000+

全球员工
Global
Employees

500,000

产业链带动就业
Employment Opportunities
Driven by Industrial Chains

140+

遍及国家及地区
Business Coverage in
Countries and Regions

2024.12.31

相关数据统计截止时间：
Data as of

发展历程 Development History



扬帆双碳新蓝海 开拓数智新未来

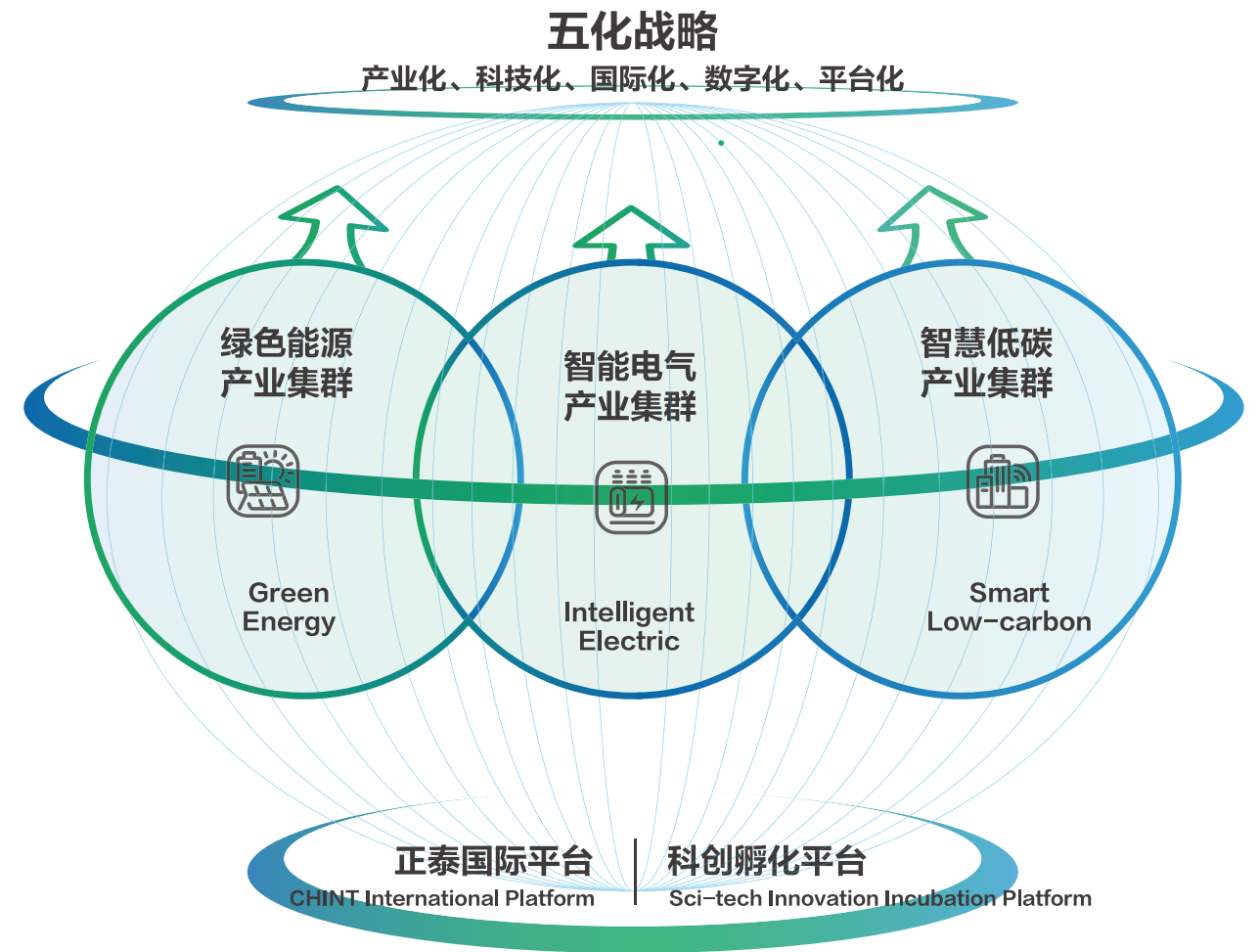
Open a New Blue Ocean for Dual Carbon Goals, Create a New Future for Digital Technology

新时代、新机遇，正泰构筑“3+2”产业发展新动能

New Era, New Opportunities, CHINT Build a New Momentum for the Development of the "3+2" Industry

正泰积极抢抓机遇，持续聚焦绿色能源、智能电气、智慧低碳产业等核心业务，培育科创孵化产业，以全功能海外平台赋能全球市场，为全球用户提供清洁能源与智能电气全场景解决方案，携手推动高效和可持续发展。

CHINT actively seizes opportunities, continuously focuses on core businesses such as green energy, intelligent electrical, and smart low-carbon industries, and cultivates the science and technology innovation incubation industry. Empowered by a full-featured overseas platform, it provides global customers with clean energy and intelligent electrical full-scenario solutions, and works together to promote efficient and sustainable development.



扬帆双碳新蓝海 开拓数智新未来

Open a New Blue Ocean for Dual Carbon Goals, Create a New Future for Digital Technology

植根中国 服务全球

Based In China, Providing Services Worldwide

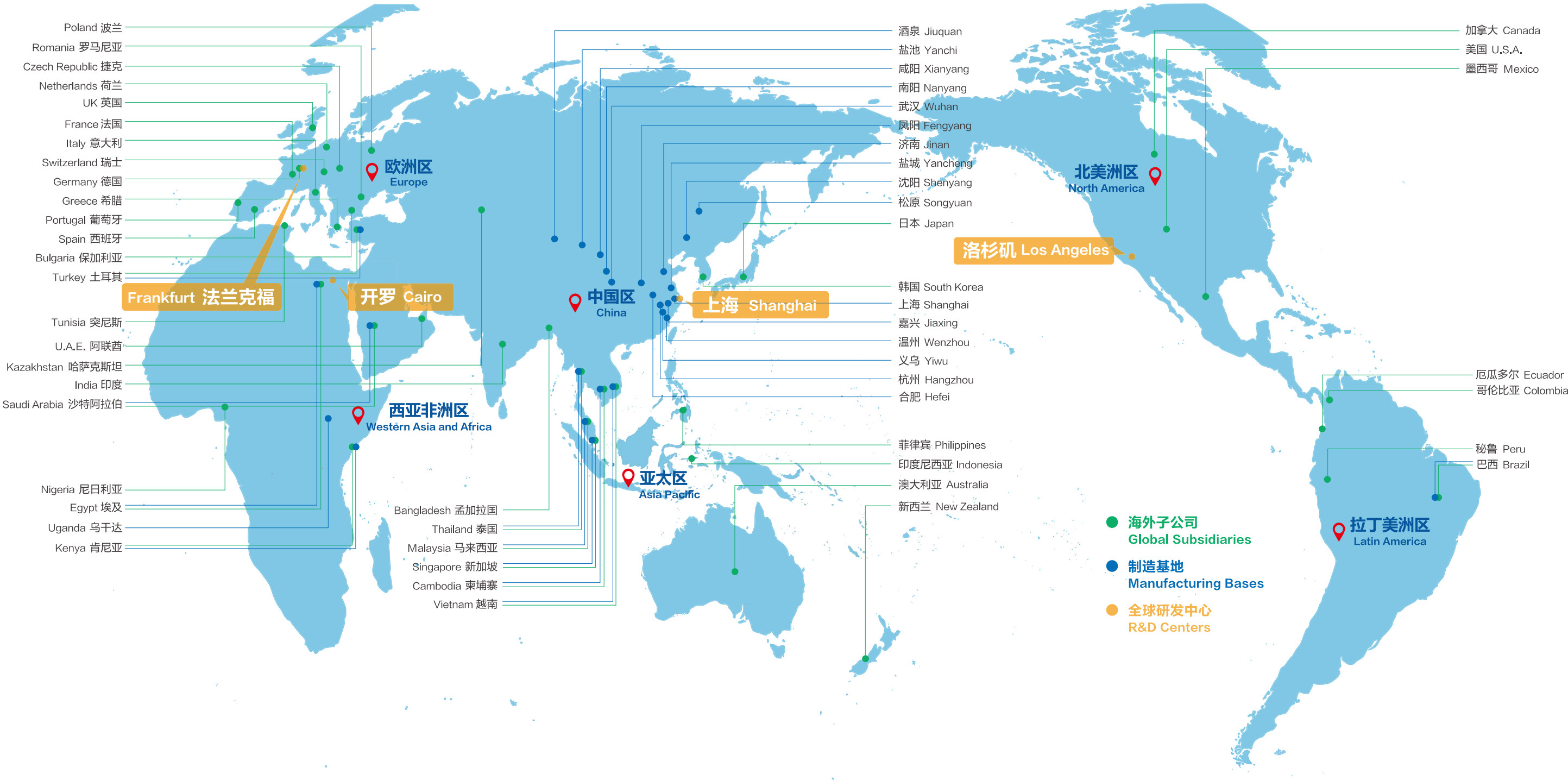
4 全球研发中心：北美、欧洲、亚太、北非
National R&D Centers: North America, Europe, Asia-Pacific, North Africa

6 国际营销区域：亚太区、西亚非洲区、欧洲区、拉丁美洲区、北美洲区、中国区
International Marketing Territories: Asia Pacific, Western Asia and Africa, Europe, Latin America, North America, China

30+ 制造基地
Manufacturing Bases

20+ 国际物流中心
International Logistics Centers

2300+ 全球经销商
Global Distributors





正泰新锐 NB5 系列终端配电产品

正泰新锐 NB5 系列终端配电产品适用于交流 50Hz，额定电压 230V/400V，额定电流至 125A 的商业建筑、民用住宅、工业设备及类似场所的电力线路设施及电气设备中，具有过载保护、短路保护、剩余电流保护、控制、浪涌保护、隔离等功能。产品采用模块化设计，具有灵活易用、性能优异、智慧物联等特点，可广泛应用于建筑、新能源、电力、基础设施等各种行业的终端配电应用场景。

分断能力
最高 **10000A**

额定冲击
耐受电压 **至 6kV**

安装类别

II、III 类



安装方式

TH35-7.5 型

标准导轨



产品认证



符合标准

- IEC 60898-1、GB/T 10963.1 家用及类似场所用过电流保护断路器 第 1 部分：用于交流的断路器
- IEC 60947-2、GB/T 14048.2 低压开关设备和控制设备 第 2 部分：断路器
- IEC 61009-1、GB/T 16917.1 家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器 (RCBO) 第 1 部分：一般规则
- IEC 60947-3、GB/T 14048.3 低压开关设备和控制设备 第 3 部分：开关、隔离开关以及熔断器组合电器
- JB/T 12762-2015 自恢复式过欠压保护器
- IEC 61643-11、GB/T 18802.11 低压电涌保护器 (SPD) 第 11 部分：低压电源系统的电涌保护器性能要求和试验方法



正泰新锐
NB5 系列终端配电产品



技术特点与优势

灵活易用

- 技术特点 紧凑型漏电断路器、一体式漏电断路器
- 产品优势 漏电断路器安装宽度减少 20%~50%
- 客户价值 有效节约箱体空间，节省成本



性能优异

- 技术特点 分断能力最高至 10000A
 - 产品优势 分断能力更强
 - 客户价值 保证断路器分断的可靠性和用户用电的稳定性
- 技术特点 Uimp 最高至 6kV
 - 产品优势 符合过压等级 IV 使用要求
 - 客户价值 可用作靠近电源的配电进线开关
- 技术特点 浪涌后备保护器双回路设计
 - 产品优势 过电流选择性分断
 - 客户价值 电流保护范围更广，保护更全面



智慧物联

- 技术特点 漏电自诊断
- 产品优势 漏电功能发生故障，断路器声光报警
- 客户价值 避免漏电功能失效带来的安全隐患，精简运维



工作环境条件

环境温度

-35℃
最低温度

+70℃
短时最高温度

+35℃
24 小时最高平均温度



环境条件

≤ 2000 米

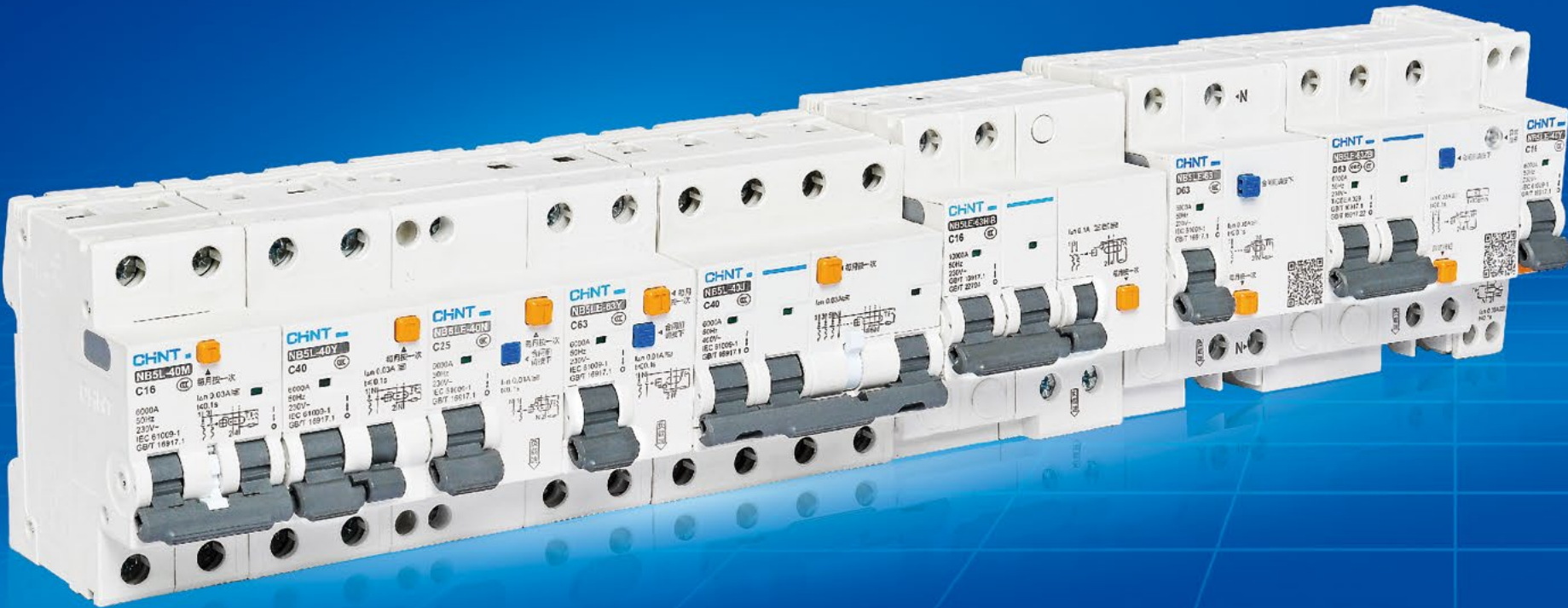
海拔高度



● 若海拔高度高于 2000 时，应参考高海拔降容系数降容使用

产品技术参数

额定电流 In(A)	至 125
额定电压 Ue(V)	AC230/400
额定频率 (Hz)	50
机械寿命 (次)	20000
电气寿命 (次)	10000
额定绝缘电压 Ui(V)	至 630
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)	至 6
额定极限分断能力 Icn(A)/Icn(A)	至 10000
额定运行分断能力 Ics(A)	至 7500
瞬时脱扣特性	B、C、D



Architecture 建筑

正泰新锐 NB5 系列涵盖建筑行业终端配电系统所需的所有产品，可为小区变电站、配电房、公共配电系统、楼宇配电系统、家居电气系统提供完整的终端配电解决方案，有效保障用户用电的安全稳定运行。



Infrastructure 基础设施建设

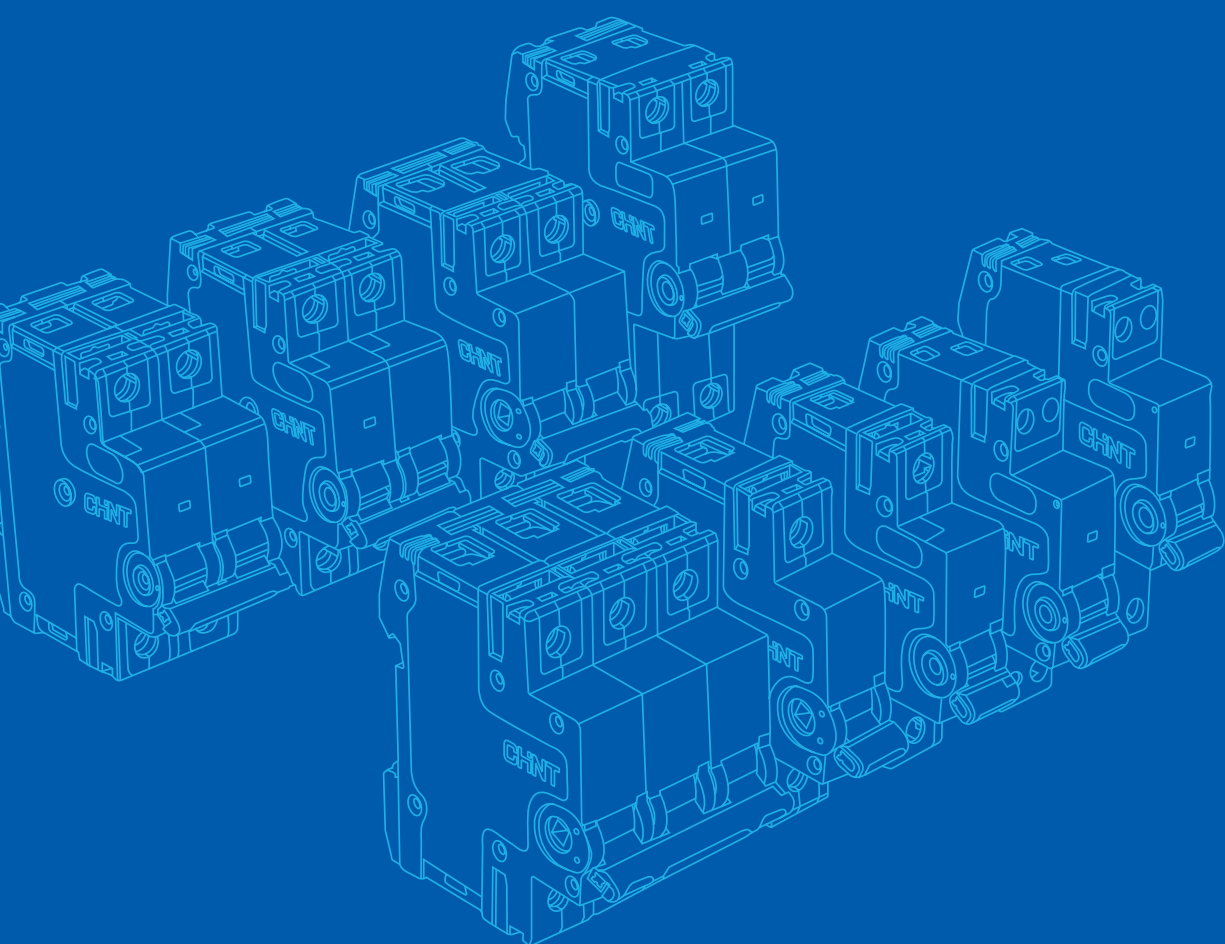
正泰中低压配电系统可为基础设施电气系统提供完整解决方案。正泰新锐 NB5 系列终端配电产品可为照明、消防、厂房用电等场景的终端配电线路提供保护，保障用电可靠性。



Industry and New Energy 工业与新能源

正泰新锐 NB5 系列产品种类丰富，可充分满足石油化工、冶金、充电桩等应用场所的需求，为建设更可靠、更安全的用电环境保驾护航。

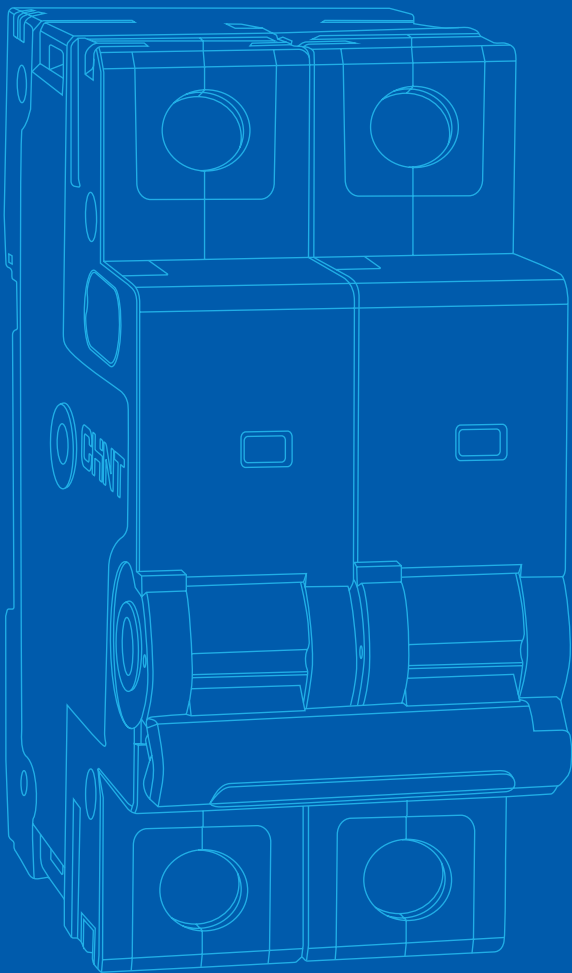




P15	1.0	Miniature circuit breaker 小型断路器
P35	2.0	Residual current operated circuit breaker 剩余电流动作断路器
P61	3.0	Switch-disconnector 隔离开关
P65	4.0	Overvoltage or undervoltage protective device with auto-reclosing 自恢复式过欠压保护器
P69	5.0	Surge protective devices 电涌保护器
P85	6.0	Electrical auxiliaries 附件
P93	7.0	Appendix 附录

NB5
MINIATURE CIRCUIT
BREAKER
小型断路器

1.0



NB5
小型断路器

- 1.1 NB5-40S 小型断路器
- 1.2 NB5-40N 小型断路器
- 1.3 NB5-63N 小型断路器
- 1.4 NB5-63H 小型断路器
- 1.5 NB5-63NFB 小型断路器
- 1.6 NB5-63HFB 小型断路器
- 1.7 NB5-63M 塑料外壳式断路器
- 1.8 NB5-63G 塑料外壳式断路器
- 1.9 NB5-125G 塑料外壳式断路器

NB5-40S 小型断路器

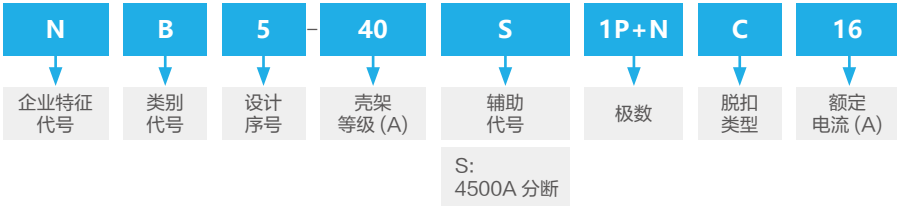


产品概述

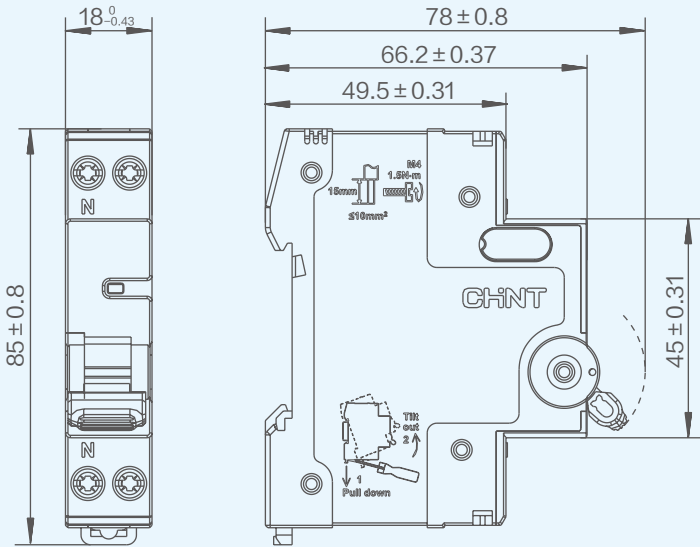
NB5-40S 小型断路器主要适用于交流 50Hz，额定电压至 230V，额定电流至 40A 的商业办公楼、民用住宅及一般工业用途的终端配电线路中，对线路提供过载、短路保护，也可在正常情况下对线路进行不频繁转换操作

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 10963.1 IEC 60898-1
- 符合认证：** CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位: mm

NB5-40S 小型断路器

技术参数

产品型号		NB5-40S
额定电流 In(A)		6、10、16、20、25、32、40
额定电压 Ue(V)		AC230
额定频率 (Hz)		50
极数		1P+N
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		10000
额定短路分断能力 Icn(A)		4500
运行短路分断能力 Ics(A)		4500
额定绝缘电压 Ui(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		4
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	16
	标准连接扭矩 (N·m)	1.2
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.0
导线插入深度 (mm)		15
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

NB5-40N 小型断路器

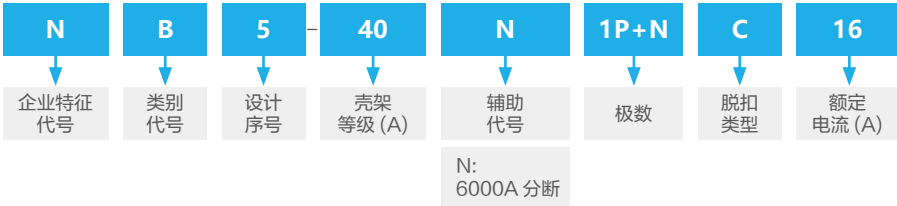


产品概述

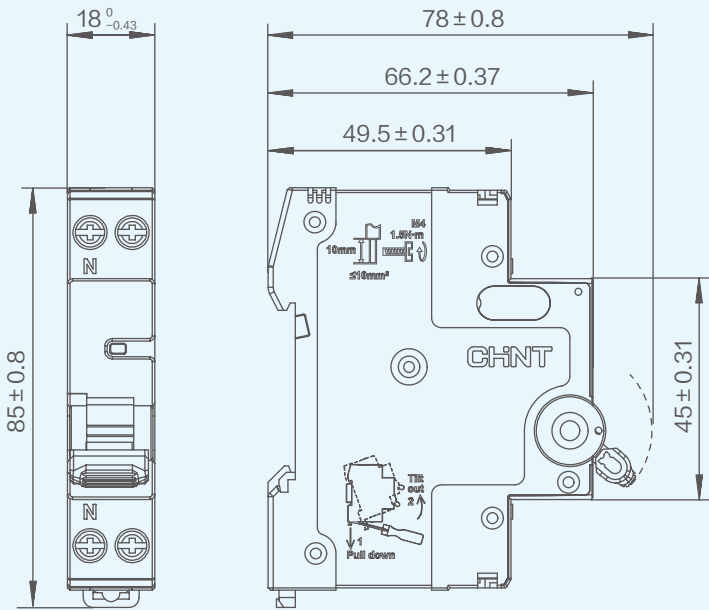
NB5-40N 小型断路器主要适用于交流 50Hz，额定电压至 230V，额定电流至 40A 的商业办公楼、民用住宅及一般工业用途的终端配电线路中，对线路提供过载、短路保护，也可在正常情况下对线路进行不频繁转换操作

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 10963.1 IEC 60898-1
- 符合认证：** CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5-40N 小型断路器

技术参数

产品型号		NB5-40N
额定电流 In(A)		1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40
额定电压 Ue(V)		AC230
额定频率 (Hz)		50
极数		1P+N
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		10000
额定短路分断能力 Icn(A)		6000
运行短路分断能力 Ics(A)		6000
额定绝缘电压 Ui(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		4
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	16
	标准连接扭矩 (N·m)	1.2
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.0
导线插入深度 (mm)		10
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3In~5In)	■
	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

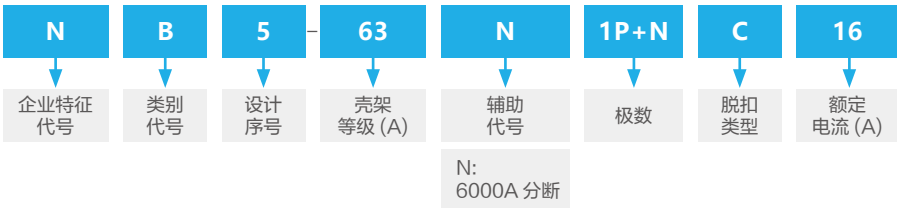
NB5-63N 小型断路器

产品概述

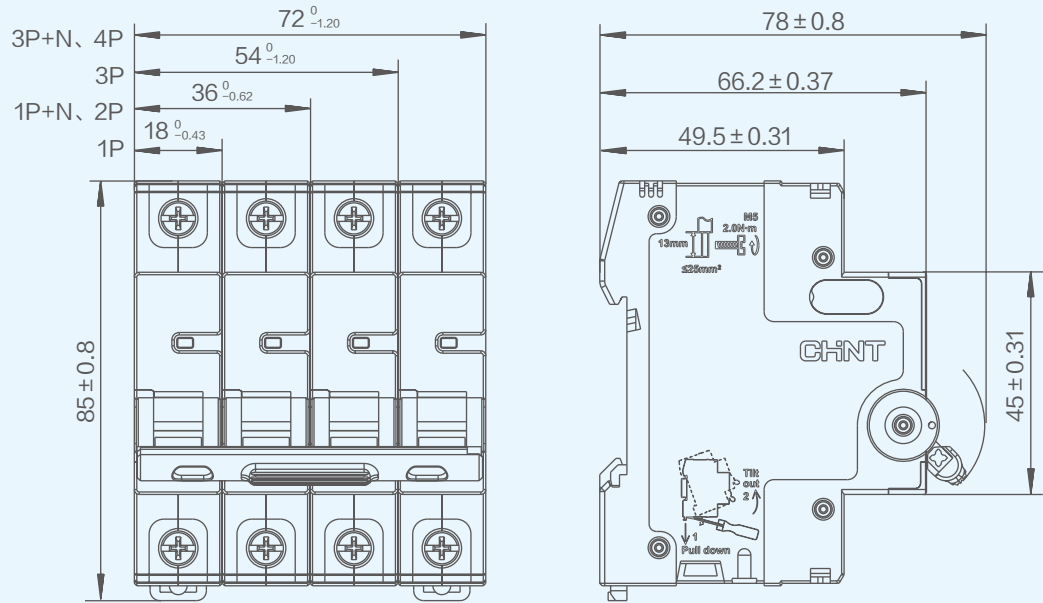
NB5-63N 小型断路器主要适用于交流 50Hz，额定电压 230V、400V，额定电流至 63A 的商业办公楼、民用住宅及一般工业用途的终端配电线路中，对线路提供过载、短路保护，也可在正常情况下对线路进行不频繁转换操作

- 主要功能：过载保护、短路保护、隔离功能
- 符合标准：GB/T 10963.1 IEC 60898-1
- 符合认证：CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位: mm

NB5-63N 小型断路器

技术参数

产品型号		NB5-63N
额定电流 In(A)		1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63
额定电压 Ue(V)		AC230/400(1P) AC230(1P+N) AC400(2P、3P、3P+N、4P)
额定频率 (Hz)		50
极数		1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		10000
额定短路分断能力 Icn(A)		6000
运行短路分断能力 Ics(A)		6000
额定绝缘电压 Ui(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		6
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (℃)		30
工作环境温度 (℃)		-35~+70
储存环境温度 (℃)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3In~5In)	■
	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		3
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、 UVT-B5、OUVT-B5

NB5-63H 小型断路器

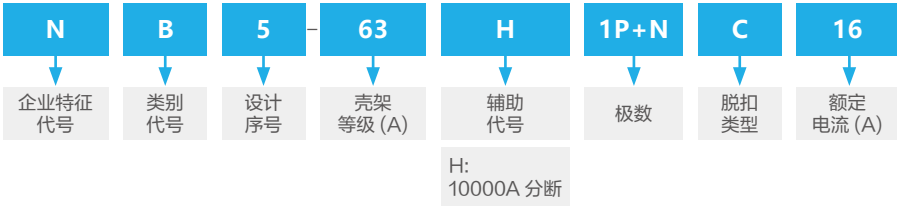


产品概述

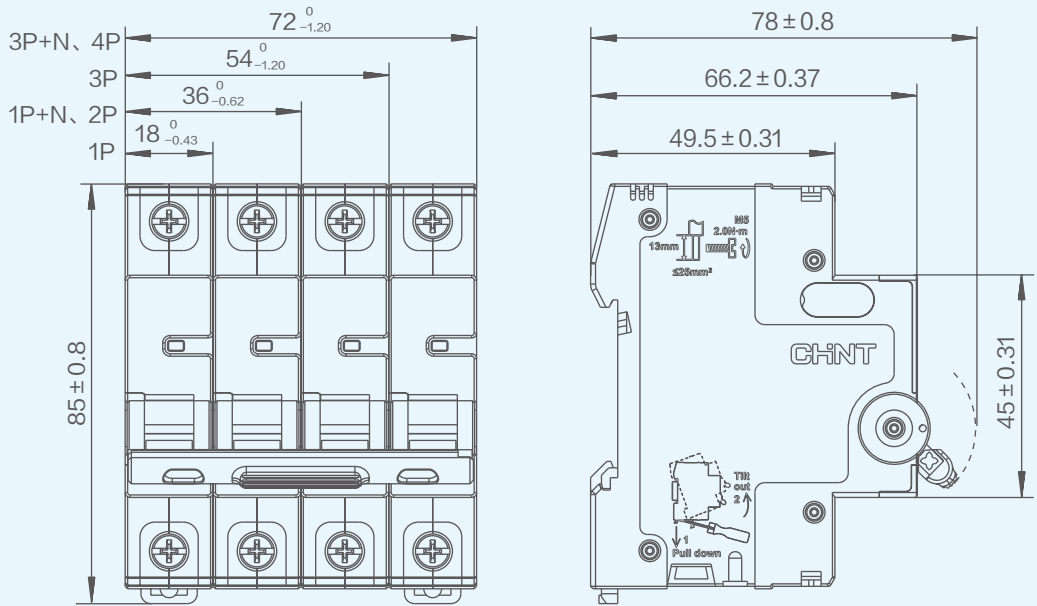
NB5-63H 小型断路器主要适用于交流 50Hz，额定电压 230V、400V，额定电流至 63A 的商业办公楼、民用住宅及一般工业用途的终端配电线路中，对线路提供过载、短路保护，也可在正常情况下对线路进行不频繁转换操作

- 主要功能：过载保护、短路保护、隔离功能
- 符合标准：GB/T 10963.1 IEC 60898-1
- 符合认证：CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5-63H 小型断路器

技术参数

产品型号		NB5-63H
额定电流 In(A)	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63	
额定电压 Ue(V)	AC230/400(1P) AC230(1P+N) AC400(2P、3P、3P+N、4P)	
额定频率 (Hz)	50	
极数	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P	
机械寿命 (次)	20000	
电气寿命 (次)	10000	
额定短路分断能力 Icn(A)	10000	
运行短路分断能力 Ics(A)	7500	
额定绝缘电压 Ui(V)	500	
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)	6	
介电试验电压 (V)	2000(50Hz、1 分钟)	
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)	无明显震动和冲击的地方	
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3In~5In)	■
	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		3
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

NB5-63NFB 小型断路器

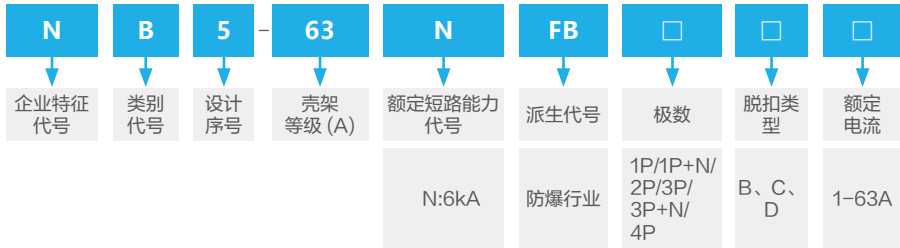


产品概述

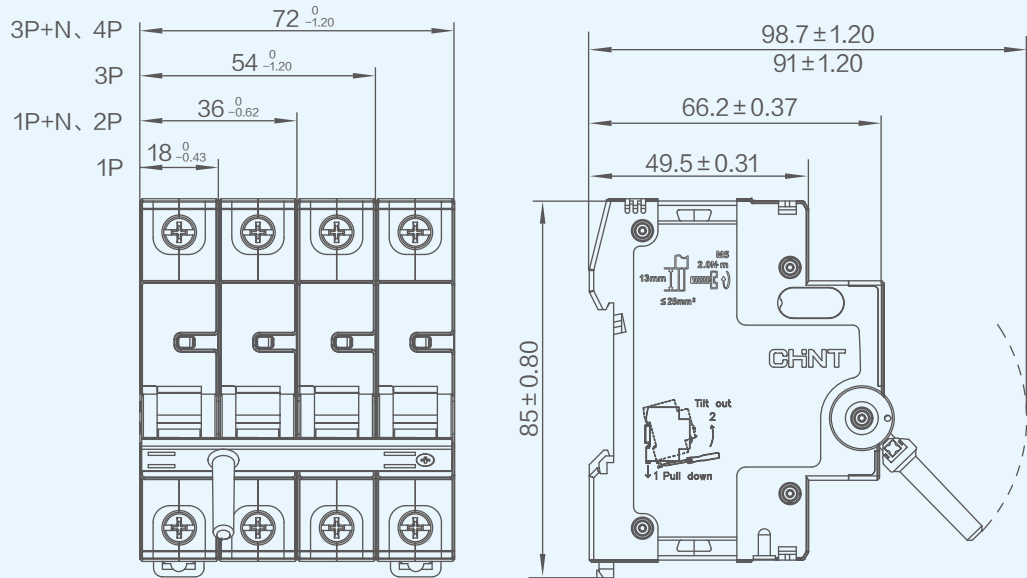
NB5-63NFB 小型断路器主要适用于交流 50Hz，额定电压 230V、400V，额定电流至 63A 的工业设备及类似场所的电力线路设施及电气设备中，对线路提供过载、短路保护，也可在正常情况下对线路进行不频繁转换操作。

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 10963.1 IEC 60898-1
- 符合认证：** CCC、CE

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5-63NFB 小型断路器

技术参数

产品型号		NB5-63NFB
额定电流 In(A)	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63	
额定电压 Ue(V)	AC230/400(1P) AC230(1P+N) AC400(2P、3P、3P+N、4P)	
额定频率 (Hz)	50	
极数	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P	
机械寿命 (次)	4000	
电气寿命 (次)	4000	
额定短路分断能力 Icn(A)	6000	
运行短路分断能力 Ics(A)	6000	
额定绝缘电压 Ui(V)	500	
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)	4	
介电试验电压 (V)	2000(50Hz、1 分钟)	
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)	无明显震动和冲击的地方	
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3In~5In)	■
	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、 UVT-B5、OUVT-B5

NB5-63HFB 小型断路器



产品概述

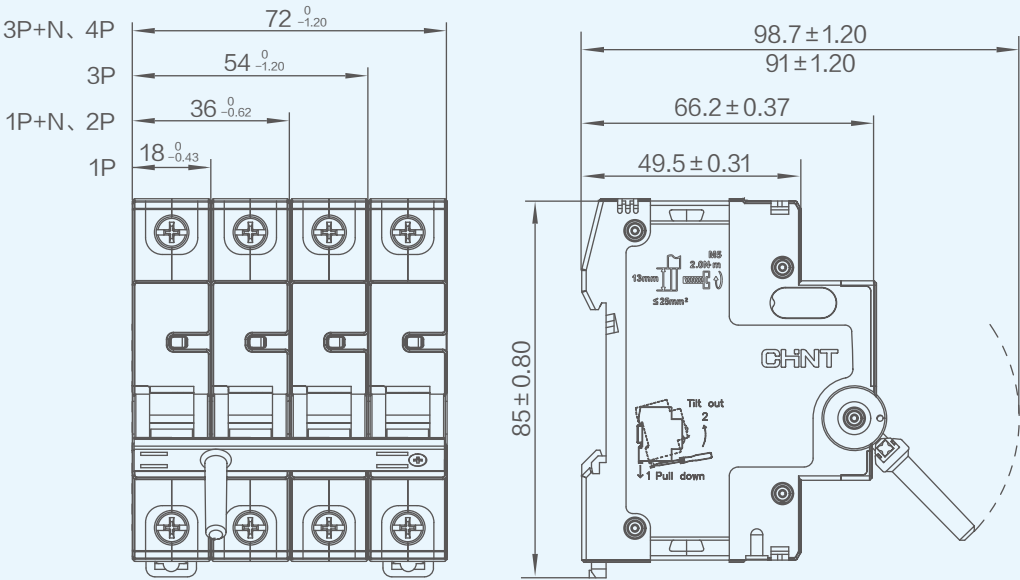
NB5-63HFB 小型断路器主要适用于交流 50Hz，额定电压 230V、400V，额定电流至 63A 的工业设备及类似场所的电力线路设施及电气设备中，对线路提供过载、短路保护，也可在正常情况下对线路进行不频繁转换操作。

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 10963.1 IEC 60898-1
- 符合认证：** CCC、CE

型号及含义

N	B	5	63	H	FB	□	□	□
企业特征代号	类别代号	设计序号	壳架等级 (A)	额定短路能力代号	派生代号	极数	脱扣类型	额定电流
				H:10kA	防爆行业	1P/1P+N/ 2P/3P/ 3P+N/ 4P	B、C、 D	1-63A

外形及安装尺寸



单位: mm

NB5-63HFB 小型断路器

技术参数

产品型号		NB5-63HFB
额定电流 In(A)		1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63
额定电压 Ue(V)		AC230/400(1P) AC230(1P+N) AC400(2P、3P、3P+N、4P)
额定频率 (Hz)		50
极数		1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P
机械寿命 (次)		4000
电气寿命 (次)		4000
额定短路分断能力 Icn(A)		10000
运行短路分断能力 Ics(A)		7500
额定绝缘电压 Ui(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		4
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3In~5In)	■
	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、 UVT-B5、OUVT-B5

NB5-63M 塑料外壳式断路器

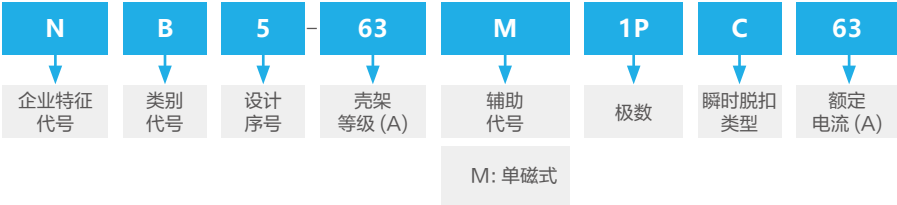


产品概述

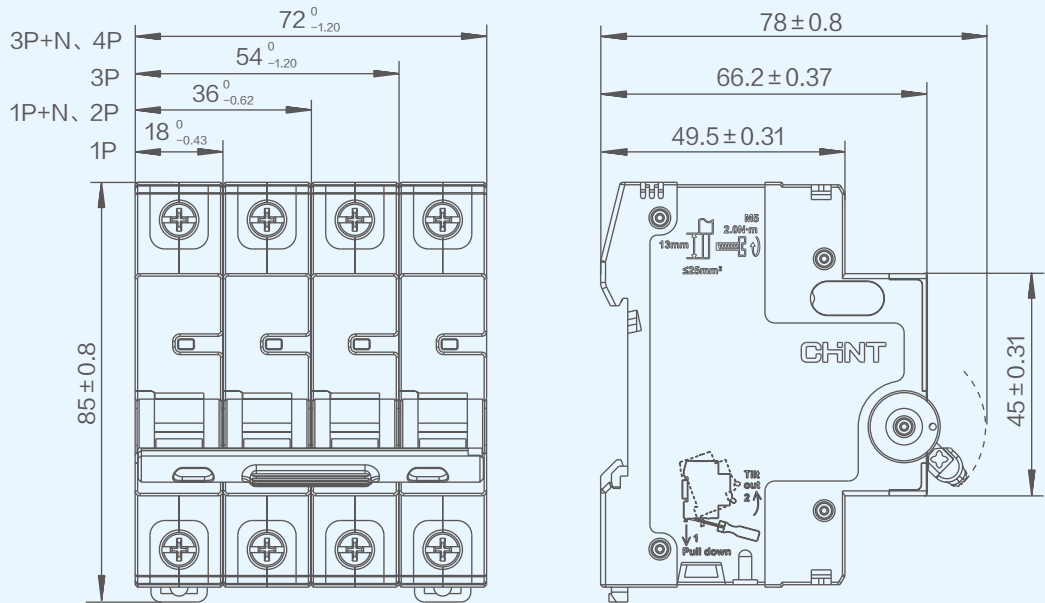
NB5-63M 塑料外壳式断路器符合 GB/T 14048.2 标准。适用于交流 50Hz，额定电压 AC230V 或 AC400V，额定电流至 63A 的线路中，起短路保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用。

- 主要功能：短路保护、隔离功能
- 符合标准：GB/T 14048.2 IEC 60947-2
- 符合认证：CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5-63M 塑料外壳式断路器

技术参数

产品型号		NB5-63M
额定电流 (A)	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63	
额定电压 Ue (V)	AC230V(1P) AC400V(2P、3P、4P)	
额定频率 (Hz)	50	
极数	1P、2P、3P、4P	
机械寿命 (次)	20000	
电气寿命 (次)	10000	
额定极限短路分断能力 Icn(A)	10000	
额定运行短路分断能力 Ics(A)	7500	
额定绝缘电压 Ui(V)	500	
额定冲击耐受电压 Uimp (kV)	6	
介电试验电压 (V)	1890(50Hz、1 分钟)	
抗震动 (IEC/EN60068-2-6)	无明显震动和冲击的地方	
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		电磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3.2In~4.8In)	■
	C 型 (6.4In~9.6In)	■
	D 型 (9.6In~14.4In)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		3
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

NB5-63G 塑料外壳式断路器

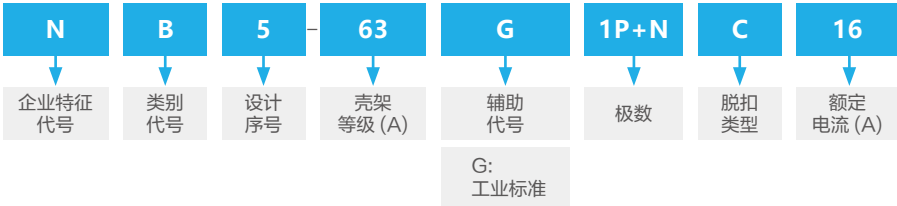


产品概述

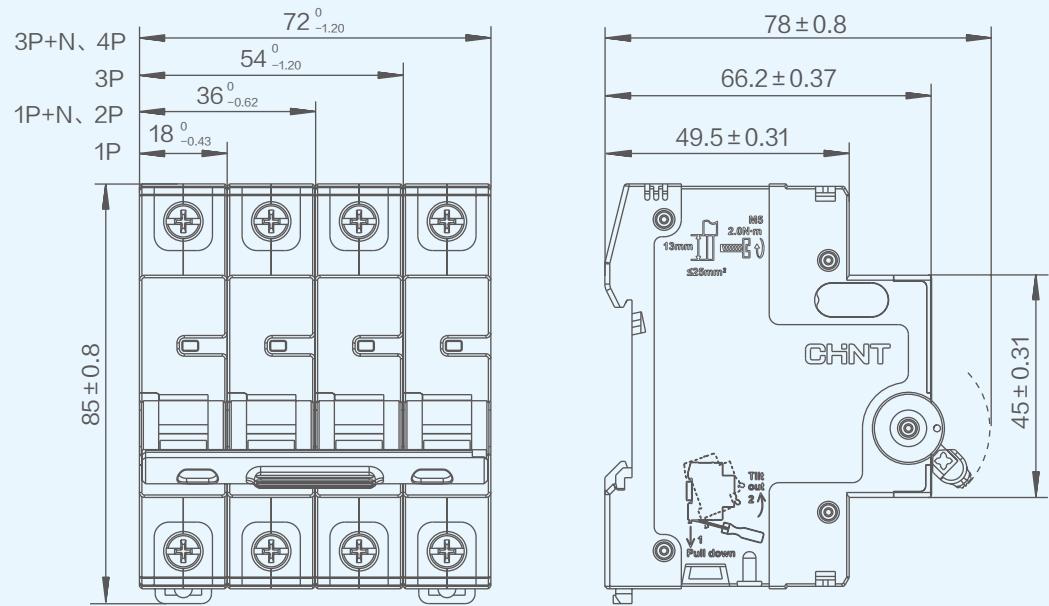
NB5-63G 塑料外壳式断路器主要适用于交流 50Hz 或直流线路中，额定电压至 400V，额定电流至 63A 的工业设备等用途的终端配电线路中，对线路提供过载、短路保护，也可在正常情况下对线路进行不频繁转换操作

- 主要功能：过载保护、短路保护、隔离功能
- 符合标准：GB/T 14048.2 IEC 60947-2
- 符合认证：CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5-63G 塑料外壳式断路器

技术参数

产品型号		NB5-63G	
额定电流 In(A)		1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63	
额定电压 Ue(V)		AC230(1P、1P+N) AC400(2P、3P、3P+N、4P) DC60/110(1P) DC125/220(2P)	
额定频率 (Hz)		50	
极数		1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P	
机械寿命 (次)		20000	
电气寿命 (次)		10000	
额定极限短路分断能力 Icn(A)		AC: 6000 DC: 10000(1P:60V、2P: 125V) 6000(1P:110V、2P: 220V)	
额定运行短路分断能力 Ics(A)		AC: 6000 DC: 7500(1P:60V、2P: 125V) 6000(1P:110V、2P: 220V)	
额定绝缘电压 Ui(V)		500	
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		6	
介电试验电压 (V)		1890(50Hz、1 分钟)	
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方	
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1	
	最大可接导线截面积 (mm²)	25	
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0	
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5	
	导线插入深度 (mm)	13	
基准温度 (℃)		30	
工作环境温度 (℃)		-35~+70	
储存环境温度 (℃)		-35~+85	
适用海拔高度 (m)		≤ 2000	
脱扣形式		热磁脱扣	
瞬时脱扣类型	AC	B 型 (3.2In~4.8In)	■
		C 型 (6.4In~9.6In)	■
		D 型 (9.6In~14.4In)	■
	DC	B 型 (4.4In~6.6In)	■
		C 型 (8.8In~13.2In)	■
		D 型 (13.6In~20.4In)	■
进线方式		上下均可	
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨	
污染等级		3	
防护等级	直接安装	IP20	
	安装于配电箱内	IP40	
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、 UVT-B5、OUVT-B5	

NB5-125G 塑料外壳式断路器

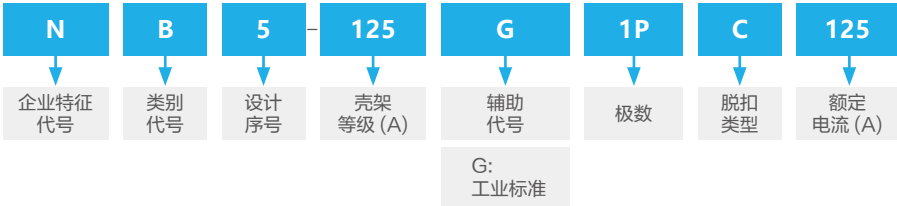


产品概述

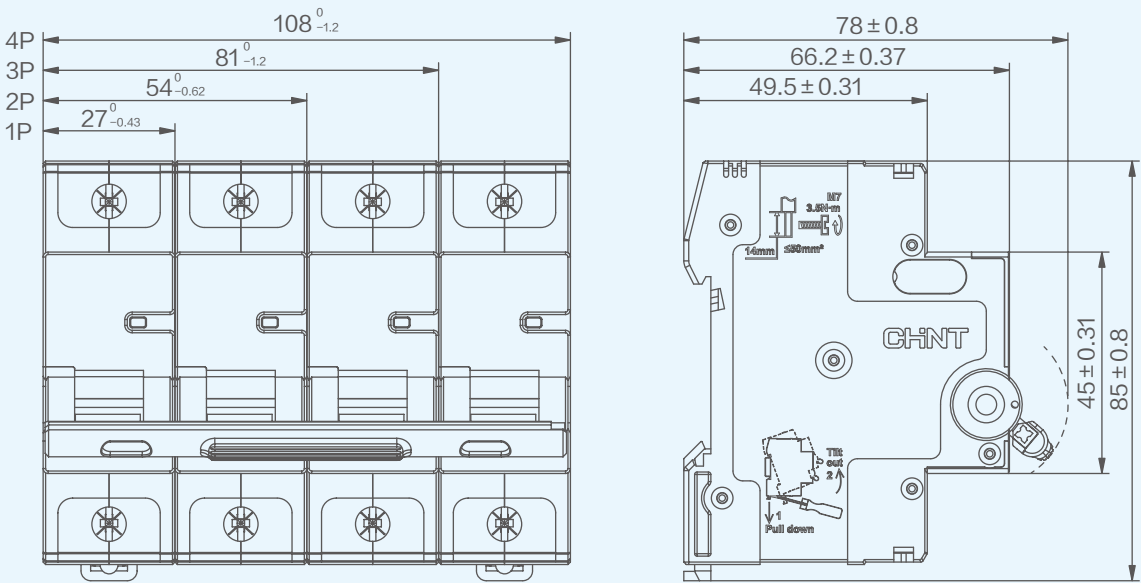
NB5-125G 塑料外壳式断路器主要适用于交流 50Hz，额定电压至 400V，额定电流至 125A 的工业设备等用途的终端配电线路中，对线路提供过载、短路保护，也可在正常情况下对线路进行不频繁转换操作

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 14048.2 IEC 60947-2
- 符合认证：** CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

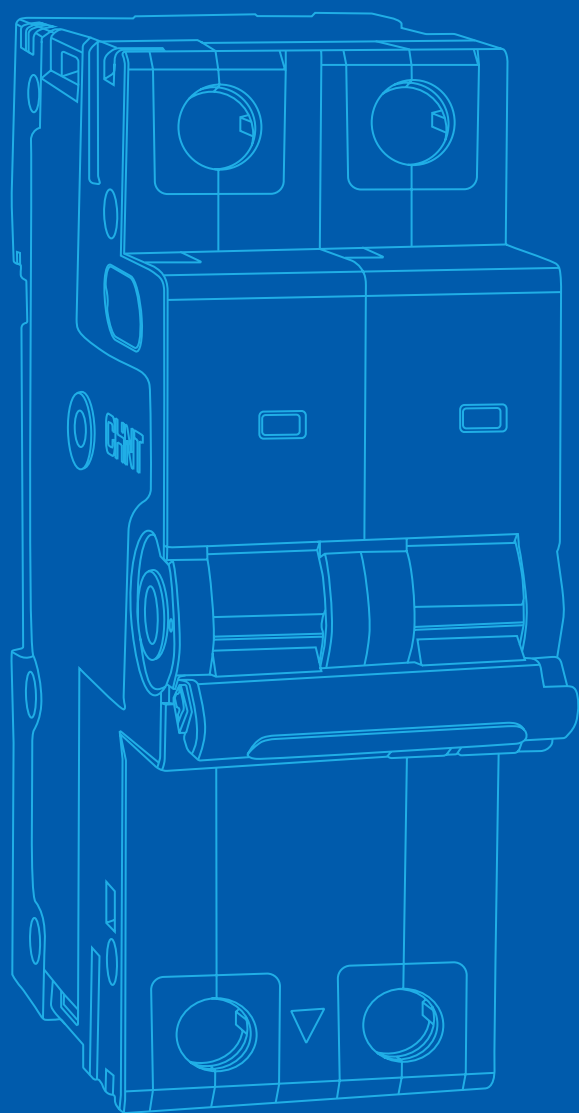
NB5-125G 塑料外壳式断路器

技术参数

产品型号		NB5-125G
额定电流 In(A)		80、100、125
额定电压 Ue(V)		AC230(1P) AC400(2P、3P、4P)
额定频率 (Hz)		50Hz
极数		1P、2P、3P、4P
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		6000(In ≤ 100A) 4000(In > 100A)
额定短路分断能力 Icn(A)		10000
运行短路分断能力 Ics(A)		7500
额定绝缘电压 Ui(V)		630
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		6
介电试验电压 (V)		1890(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	25
	最大可接导线截面积 (mm²)	50
	标准链接扭矩 (N·m)	3.5
	最大可承受扭矩 (N·m)	4.0
	导线插入深度 (mm)	14
基准温度 (℃)		+40
工作环境温度 (℃)		-35~+70
储存环境温度 (℃)		-45~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	C 型 (6.4In~9.6In)	■
	D 型 (9.6In~14.4In)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		3
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、 UVT-B5、OUVT-B5

NB5LE RESIDUAL CURRENT OPERATED CIRCUIT BREAKER 剩余电流动作断路器

2.0



NB5LE 剩余电流动作断路器

2.1 NB5LE-40S 剩余电流动作断路器

2.2 NB5LE-40N 剩余电流动作断路器

2.3 NB5LE-40Y 剩余电流动作断路器

2.4 NB5LE-63Y 一体式剩余电流动作断路器

2.5 NB5LE-63 剩余电流动作断路器

2.6 NB5LE-63ZB 自诊断剩余电流动作断路器

2.7 NB5LE-63FB 剩余电流动作断路器

2.8 NB5LE-63HFB 剩余电流动作断路器

2.9 NB5LE-125G 剩余电流动作断路器

2.10 NB5L-40Y 电磁式剩余电流动作断路器

2.11 NB5L-40M 电磁式剩余电流动作断路器

2.12 NB5L-40J 电磁式剩余电流动作断路器

NB5LE-40S 剩余电流动作断路器

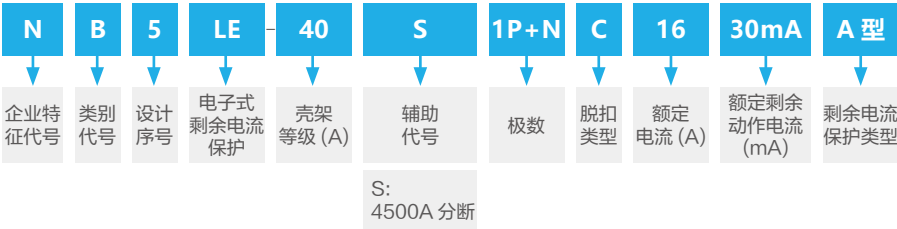


产品概述

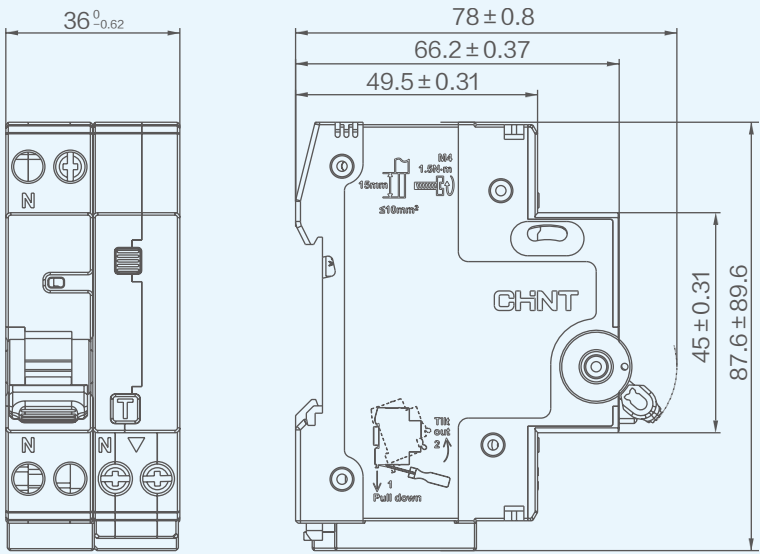
NB5LE-40S 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V，额定电流至 40A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 16917.1 IEC 61009-1
- 符合认证：** CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位: mm

NB5LE-40S 剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5LE-40S
额定电流 In(A)		6、10、16、20、25、32、40
额定电压 Ue(V)		AC230
额定频率 (Hz)		50
极数		1P+N
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		10000
额定短路分断能力 Icn(A)		4500
运行短路分断能力 Ics(A)		4500
额定绝缘电压 Ui(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		4
额定剩余动作电流 I _{Δn} (mA)		AC 型: 10、30 A 型: 30
剩余电流保护类型		AC 型、A 型
脱扣器动作类型		电子式
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	16
	标准连接扭矩 (N·m)	1.2
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.0
导线插入深度 (mm)		进线端 15，负载端 17
基准温度 (℃)		30
工作环境温度 (℃)		-35~+70
储存环境温度 (℃)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式		上进线
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

NB5LE-40N 剩余电流动作断路器

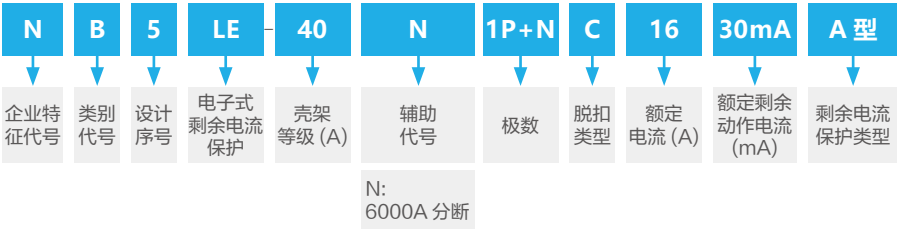


产品概述

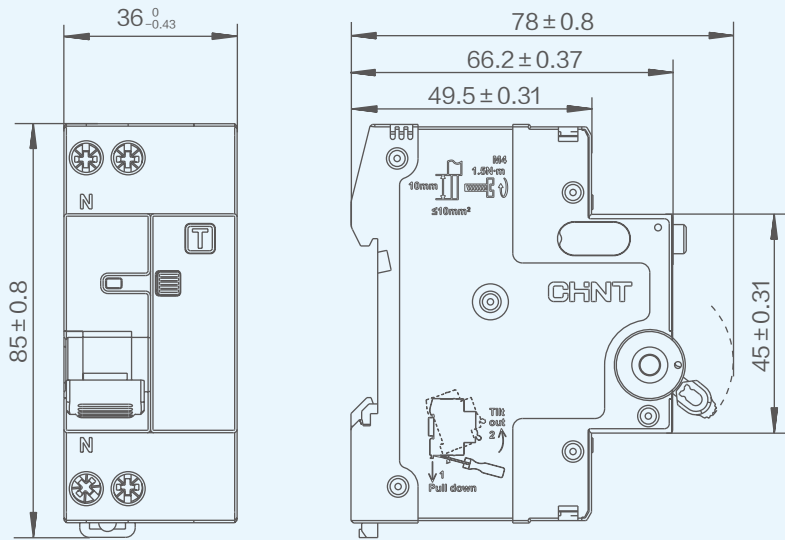
NB5LE-40N 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V，额定电流至 40A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 16917.1 IEC 61009-1
- 符合认证：** CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5LE-40N 剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5LE-40N
额定电流 In(A)		6、10、16、20、25、32、40
额定电压 Ue(V)		AC230
额定频率 (Hz)		50
极数		1P+N
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		10000
额定短路分断能力 Icn(A)		6000
运行短路分断能力 Ics(A)		6000
额定绝缘电压 Ui(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		4
额定剩余动作电流 I△n(mA)		AC 型：10、30 A 型：30
剩余电流保护类型		AC 型、A 型
脱扣器动作类型		电子式
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	16
	标准连接扭矩 (N·m)	1.2
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.0
	导线插入深度 (mm)	10
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3In~5In)	■
	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式		上进线
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

NB5LE-40Y 剩余电流动作断路器

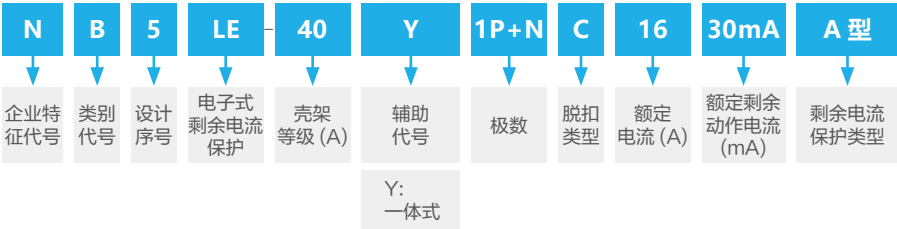


产品概述

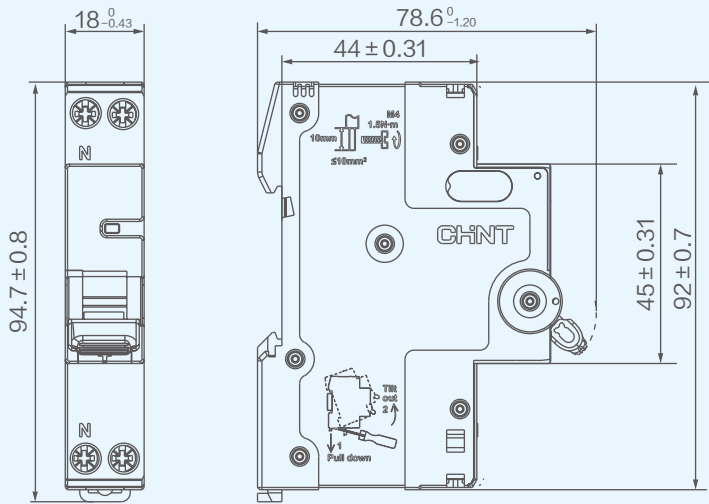
NB5LE-40Y 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V，额定电流至 40A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 16917.1 IEC 61009-1
- 符合认证：** CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5LE-40Y 剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5LE-40Y
额定电流 In(A)		6、10、16、20、25、32、40
额定电压 Ue(V)		AC230
额定频率 (Hz)		50
极数		1P+N
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		10000
额定短路分断能力 Icn(A)		6000
运行短路分断能力 Ics(A)		6000
额定绝缘电压 Ui(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		4
额定剩余动作电流 I Δ n(mA)		30
剩余电流保护类型		AC 型、A 型
脱扣器动作类型		电子式
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	16
	标准连接扭矩 (N·m)	1.2
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.0
	导线插入深度 (mm)	10
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	C 型 (5In~10In)	■
进线方式		上进线
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

NB5LE-63Y 一体式剩余电流动作断路器



产品概述

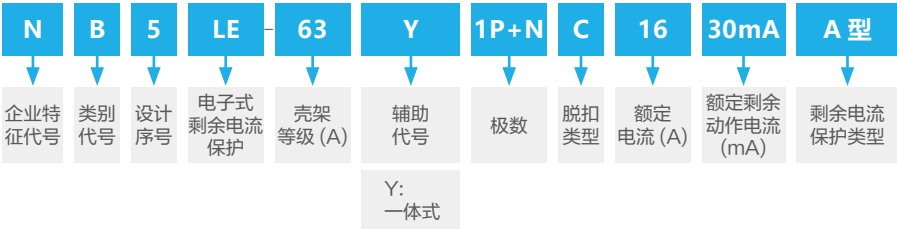
NB5LE-63Y 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz、额定电压 230V、额定电流至 63A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用

主要功能： 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能

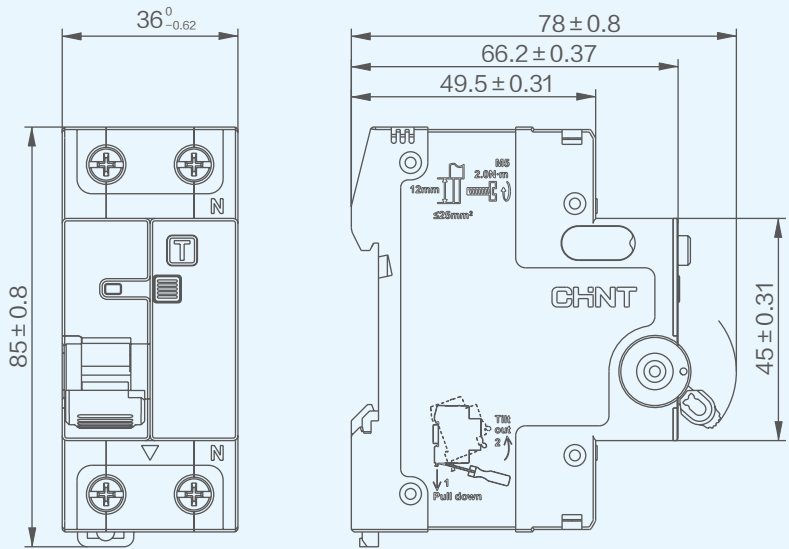
符合标准： GB/T 16917.1 IEC 61009-1

符合认证： CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5LE-63Y 一体式剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5LE-63Y
额定电流 In(A)	6、10、16、20、25、32、40、50、63	
额定电压 Ue(V)	AC230	
额定频率 (Hz)	50	
极数	1P+N	
机械寿命 (次)	20000	
电气寿命 (次)	10000	
额定短路分断能力 Icn(A)	6000	
运行短路分断能力 Ics(A)	6000	
额定绝缘电压 Ui(V)	500	
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)	4	
额定剩余动作电流 I△n(mA)	AC 型：10、30、50、100、300 A 型：30、100、300	
剩余电流保护类型	AC 型、A 型	
脱扣器动作类型	电子式	
介电试验电压 (V)	2000(50Hz、1 分钟)	
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)	无明显震动和冲击的地方	
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	12
基准温度 (℃)	30	
工作环境温度 (℃)	-35~+70	
储存环境温度 (℃)	-35~+85	
适用海拔高度 (m)	≤ 2000	
脱扣形式	热磁脱扣	
瞬时脱扣类型	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式	上进线	
安装方式	TH35-7.5 型标准导轨	
污染等级	2	
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件	AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5	

NB5LE-63 剩余电流动作断路器



产品概述

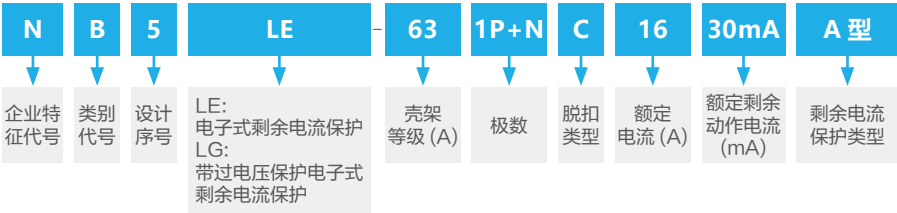
NB5LE-63 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V、400V，额定电流至 63A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用

主要功能: 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能(1P+N/3P+N 除外)

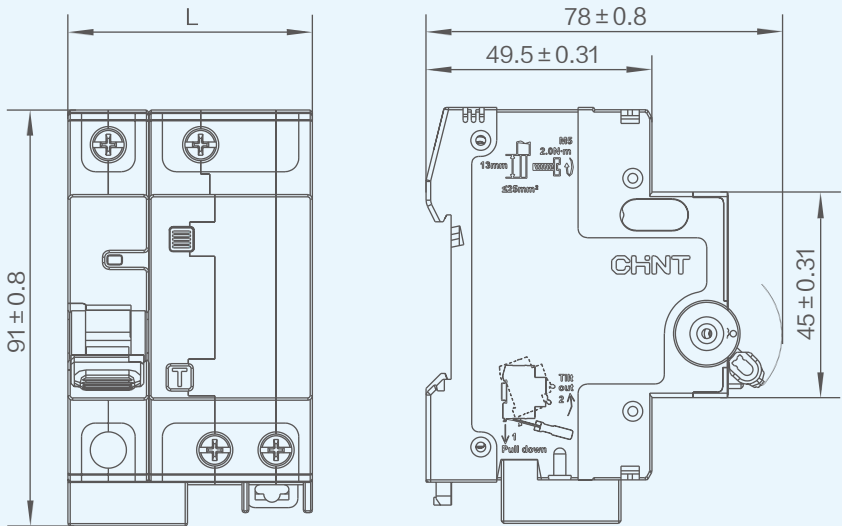
符合标准: GB/T 16917.1 IEC 61009-1

符合认证: CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



极数	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}

单位: mm

NB5LE-63 剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5LE-63/NB5LG-63
额定电流 In(A)	6、10、16、20、25、32、40、50、63	
额定电压 Ue(V)	AC230(1P+N、2P) AC400(3P、3P+N、4P)	
额定频率 (Hz)	50	
极数	1P+N、2P、3P、3P+N、4P (NB5LG-63 仅 1P+N、2P)	
机械寿命 (次)	20000	
电气寿命 (次)	10000	
额定短路分断能力 Icn(A)	6000	
运行短路分断能力 Ics(A)	6000	
额定绝缘电压 Ui(V)	500	
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)	4	
额定剩余动作电流 I△n(mA)	AC 型: 30、50、100、300 A 型: 30、100、300 (NB5LG-63 仅 AC 型: 30)	
剩余电流保护类型	AC 型、A 型 (NB5LG-63 仅 AC 型)	
脱扣器动作类型	电子式	
介电试验电压 (V)	2000(50Hz、1 分钟)	
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)	无明显震动和冲击的地方	
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (°C)	30	
工作环境温度 (°C)	-35~+70	
储存环境温度 (°C)	-35~+85	
适用海拔高度 (m)	≤ 2000	
脱扣形式	热磁脱扣	
瞬时脱扣类型	B 型 (3In~5In)	■
	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式	上进线	
安装方式	TH35-7.5 型标准导轨	
污染等级	2	
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件	AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、 UVT-B5、OUVT-B5	

NB5LE-63ZB 自诊断剩余电流动作断路器



产品概述

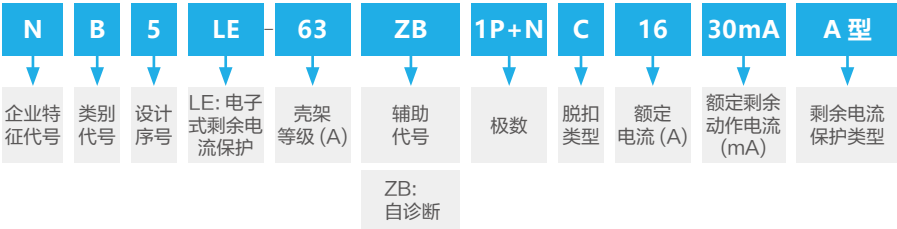
NB5LE-63ZB 自诊断剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V，额定电流至 63A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用

主要功能： 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能 (1P+N 除外)、剩余电流动作功能自诊断、失效报警

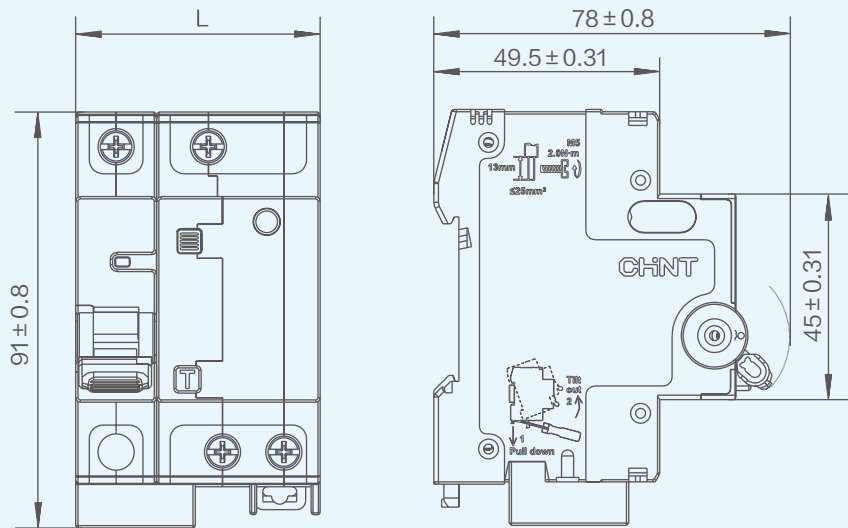
符合标准： GB/T 16917.1 IEC 61009-1

符合认证： CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



极数	1P+N	2P
L(mm)	54 ⁰ _{-0.74}	72 ⁰ _{-0.74}

单位：mm

NB5LE-63ZB 自诊断剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5LE-63ZB
额定电流 In(A)	6、10、16、20、25、32、40、50、63	
额定电压 Ue(V)	AC230	
额定频率 (Hz)	50	
极数	1P+N、2P	
机械寿命 (次)	20000	
电气寿命 (次)	10000	
额定短路分断能力 Icn(A)	6000	
运行短路分断能力 Ics(A)	6000	
额定绝缘电压 Ui(V)	500	
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)	4	
额定剩余动作电流 I△n(mA)	30	
剩余电流保护类型	AC 型、A 型	
脱扣器动作类型	电子式	
介电试验电压 (V)	2000(50Hz、1 分钟)	
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)	无明显震动和冲击的地方	
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (℃)	30	
工作环境温度 (℃)	-35~+70	
储存环境温度 (℃)	-35~+85	
适用海拔高度 (m)	≤ 2000	
脱扣形式	热磁脱扣	
瞬时脱扣类型	C 型 (5In~10In)	■
	D 型 (10In~16In)	■
进线方式	上进线	
安装方式	TH35-7.5 型标准导轨	
污染等级	2	
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件	AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5	

NB5LE-63FB 剩余电流动作断路器



产品概述

NB5LE-63FB 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V、400V，额定电流至 63A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用。

主要功能： 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能（1P+N/3P+N 除外）

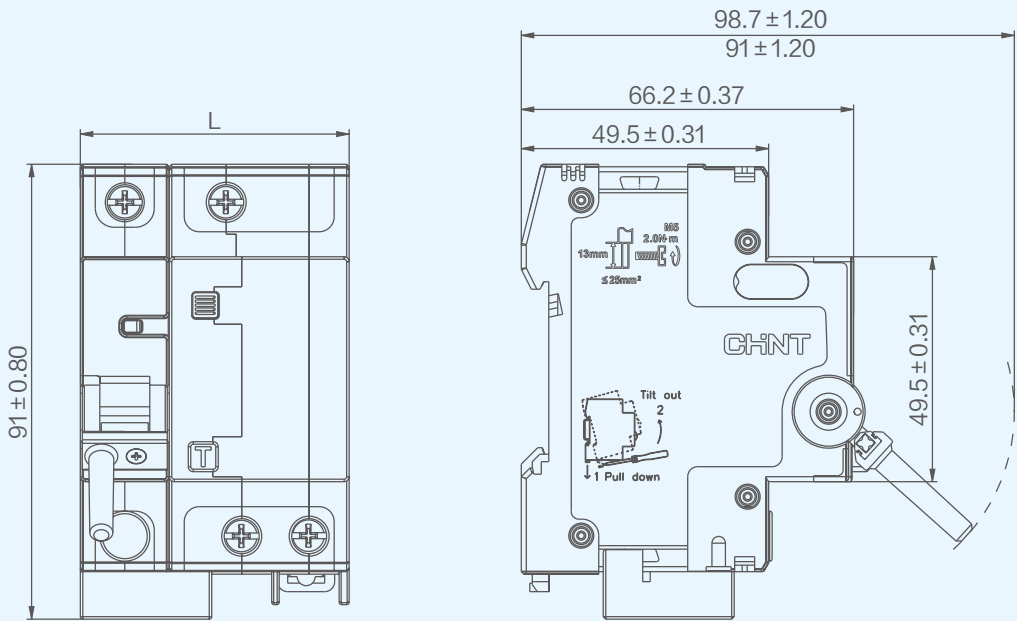
符合标准： GB/T 16917.1 IEC 61009-1

符合认证： CCC

型号及含义

N	B	5	LE		FB					
企业特征代号	类别代号	设计序号	剩余电流动作代号	额定短路能力代号	派生代号	极数	脱扣类型	额定电流	额定剩余动作电流	剩余电流类型
			LE: 电子式剩余电流保护	缺省: 6kA	防爆行业	1P+N/2P/3P/3P+N/4P	B、C、D	6-63A	30mA 50mA(AC 型) 100mA 300mA	缺省: AC 类 A: A 类

外形及安装尺寸



极数	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}

单位: mm

NB5LE-63FB 剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5LE-63FB
额定电流 I _n (A)		6、10、16、20、25、32、40、50、63
额定电压 U _e (V)		AC230(1P+N、2P) AC400(3P、3P+N、4P)
额定频率 (Hz)		50
极数		1P+N、2P、3P、3P+N、4P
机械寿命 (次)		4000
电气寿命 (次)		4000
额定短路分断能力 I _{cn} (A)		6000
运行短路分断能力 I _{cs} (A)		6000
额定绝缘电压 U _i (V)		500
额定冲击耐受电压 U _{imp} (kV)		4
额定剩余动作电流 I _{Δn} (mA)		AC 型: 30、50、100、300 A 型: 30、100、300
剩余电流保护类型		AC 型、A 型
脱扣器动作类型		电子式
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm ²)	1
	最大可接导线截面积 (mm ²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3I _n ~5I _n)	■
	C 型 (5I _n ~10I _n)	■
	D 型 (10I _n ~16I _n)	■
进线方式		上进线
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、 UVT-B5、OUVT-B5

NB5LE-63HFB 剩余电流动作断路器



产品概述

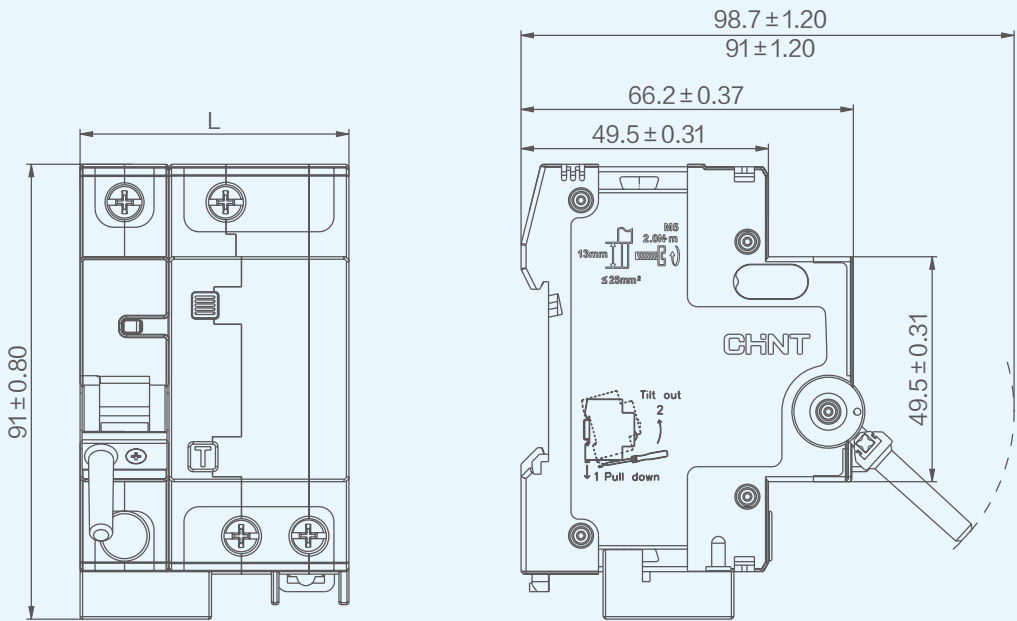
NB5LE-63HFB 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V、400V，额定电流至 63A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用。

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能（1P+N/3P+N 除外）
- 符合标准：** GB/T 16917.1 IEC 61009-1
- 符合认证：** CCC

型号及含义

N	B	5	LE	H	FB					
企业特 征代号	类别 代号	设计 序号	剩余电流 动作代号	额定短路 能力代号	派生代 号	极数	脱扣类 型	额定 电流	额定剩余动作 电流	剩余电流 类型
			LE: 电子式剩 余电流保 护	H:10kA	防爆行 业	1P+N/ 2P/3P/ 3P+N/ 4P	B、C、 D	6-63A	30mA 50mA(AC 型) 100mA 300mA	缺省: AC 类 A: A 类

外形及安装尺寸



极数	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}

单位: mm

NB5LE-63HFB 剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5LE-63HFB
额定电流 I _n (A)		6、10、16、20、25、32、40、50、63
额定电压 U _e (V)		AC230(1P+N、2P) AC400(3P、3P+N、4P)
额定频率 (Hz)		50
极数		1P+N、2P、3P、3P+N、4P
机械寿命 (次)		4000
电气寿命 (次)		4000
额定短路分断能力 I _{cn} (A)		10000
运行短路分断能力 I _{cs} (A)		7500
额定绝缘电压 U _i (V)		500
额定冲击耐受电压 U _{imp} (kV)		4
额定剩余动作电流 I _{Δn} (mA)		AC 型: 30、50、100、300 A 型: 30、100、300
剩余电流保护类型		AC 型、A 型
脱扣器动作类型		电子式
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm ²)	1
	最大可接导线截面积 (mm ²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (℃)		30
工作环境温度 (℃)		-35~+70
储存环境温度 (℃)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3I _n ~5I _n)	■
	C 型 (5I _n ~10I _n)	■
	D 型 (10I _n ~16I _n)	■
进线方式		上进线
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、 UVT-B5、OUVT-B5

NB5LE-125G 剩余电流动作断路器

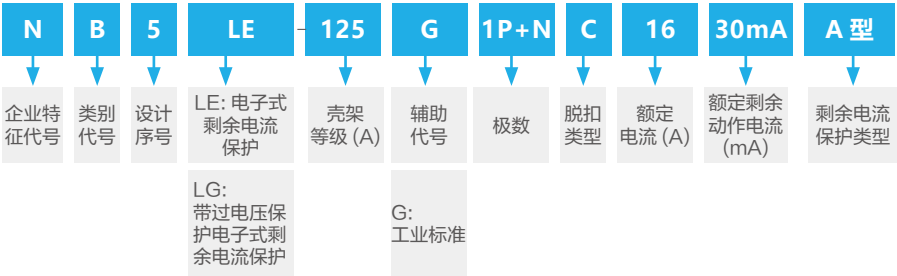


产品概述

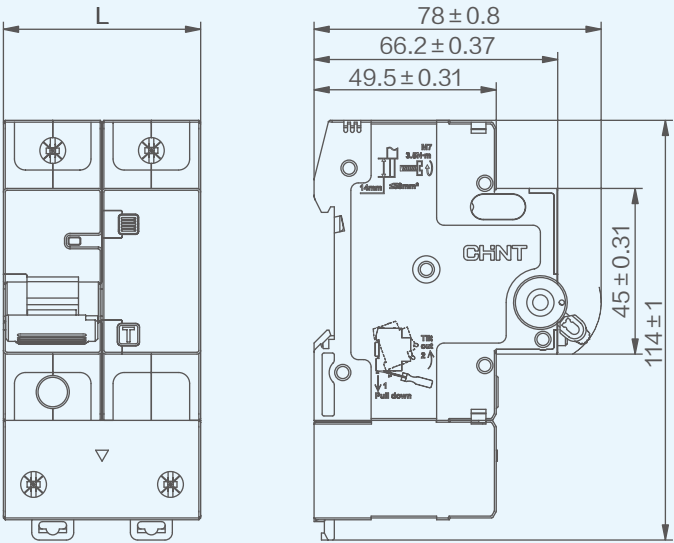
NB5LE-125G 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V、400V，额定电流至 125A 的线路中。起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可用在正常情况下作为线路的不频繁通断之用。

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 14048.2 IEC 60947-2
- 符合认证：** CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



极数	1P+N	2P	3P/3P+N	4P
L(mm)	54 ⁰ _{-0.74}	81 ⁰ _{-0.74}	108 ⁰ _{-1.4}	135 ⁰ _{-1.6}

单位：mm

NB5LE-125G 剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5LE-125G/NB5LG-125G
额定电流 In(A)	80、100、125	
额定电压 Ue(V)	AC230(1P+N、2P) AC400(3P、3P+N、4P)	
额定频率 (Hz)	50	
极数	1P+N、2P、3P、3P+N、4P (NB5LG-125G 仅 1P+N、2P)	
机械寿命 (次)	20000	
电气寿命 (次)	6000(In ≤ 100A) 4000(In > 100A)	
额定短路分断能力 Icn(A)	10000	
运行短路分断能力 Ics(A)	7500	
额定绝缘电压 Ui(V)	630	
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)	6	
额定剩余动作电流 I△ n(mA)	NB5LE-125G: AC 型 :30、50、100、300 A 型 :30、100、300 NB5LG-125G:AC 型 :30	
剩余电流保护类型	AC 型、A 型	
脱扣器动作类型	电子式	
介电试验电压 (V)	1890(50Hz、1 分钟)	
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)	无明显震动和冲击的地方	
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	25
	最大可接导线截面积 (mm²)	50
	标准链接扭矩 (N·m)	3.5
	最大可承受扭矩 (N·m)	4.0
	导线插入深度 (mm)	14
基准温度 (℃)	+40	
工作环境温度 (℃)	-35~+70	
储存环境温度 (℃)	-45~+85	
适用海拔高度 (m)	≤ 2000	
脱扣形式	热磁脱扣	
瞬时脱扣类型	C 型 (6.4In~9.6In)	■
	D 型 (9.6In~14.4In)	■
进线方式	上进线	
安装方式	TH35-7.5 型标准导轨	
污染等级	3	
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件	AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、 UVT-B5、OUVT-B5	

NB5L-40Y 电磁式剩余电流动作断路器

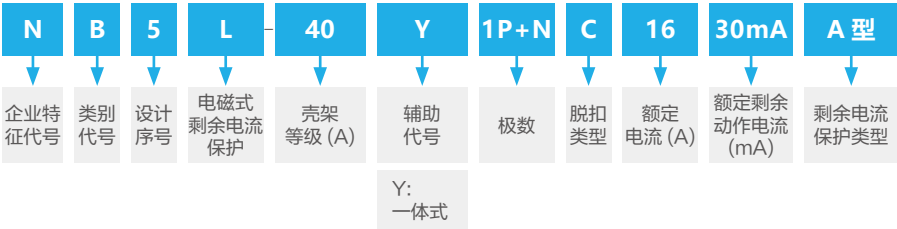


产品概述

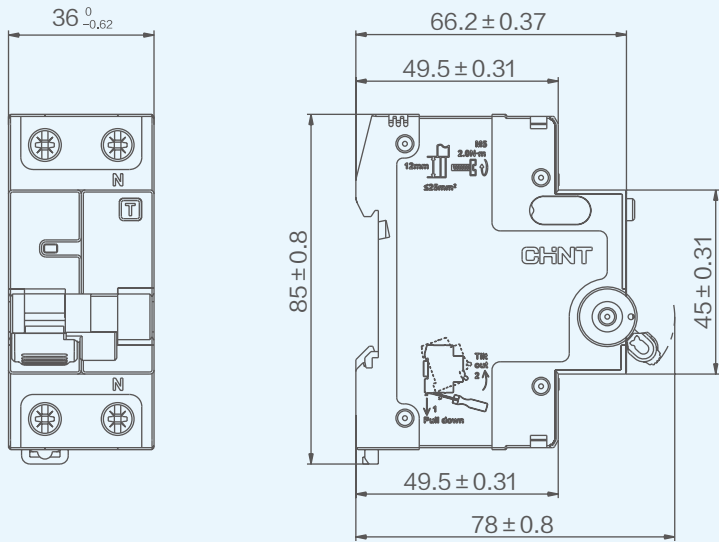
NB5L-40Y 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V，额定电流至 40A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用

- 主要功能：** 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能
- 符合标准：** GB/T 16917.1 IEC 61009-1
- 符合认证：** CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5L-40Y 电磁式剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5L-40Y
额定电流 In(A)		6、10、13、16、20、25、32、40
额定电压 Ue(V)		AC230
额定频率 (Hz)		50
极数		1P+N
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		10000
额定短路分断能力 Icn(A)		6000
运行短路分断能力 Ics(A)		6000
额定绝缘电压 Ui(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		4
额定剩余动作电流 I△n(mA)		30、100、300
剩余电流保护类型		AC 型、A 型
脱扣器动作类型		电磁式
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	12
基准温度 (℃)		30
工作环境温度 (℃)		-35~+70
储存环境温度 (℃)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3In~5In)	■
	C 型 (5In~10In)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

NB5L-40M 电磁式剩余电流动作断路器



产品概述

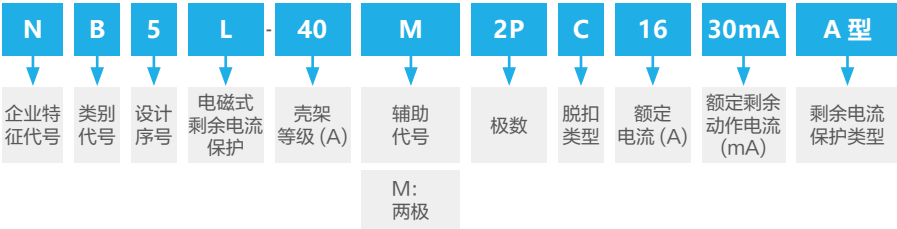
NB5L-40M 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 230V，额定电流至 40A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用

主要功能： 过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能

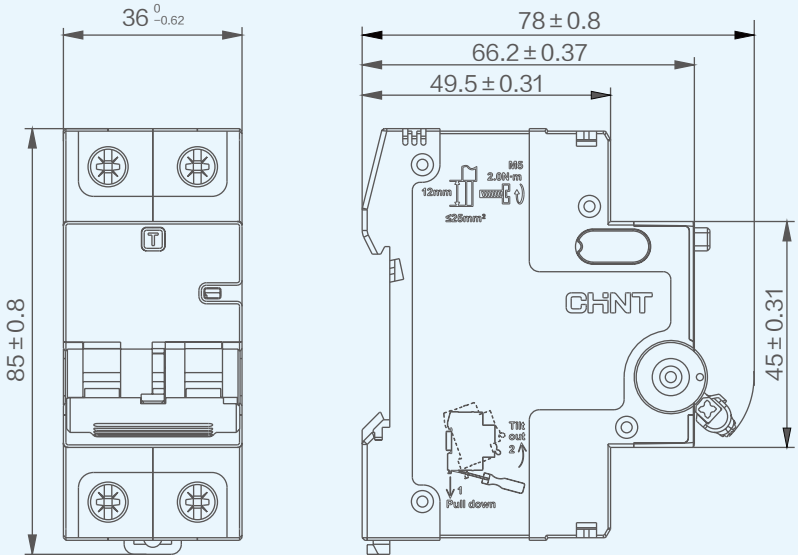
符合标准： GB/T 16917.1 IEC 61009-1

符合认证： CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

NB5L-40M 电磁式剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5L-40M
额定电流 In(A)		6、10、13、16、20、25、32、40
额定电压 Ue(V)		AC230
额定频率 (Hz)		50
极数		2P
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		10000
额定短路分断能力 Icn(A)		6000
运行短路分断能力 Ics(A)		6000
额定绝缘电压 Ui(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		4
额定剩余动作电流 I△ n(mA)		30
剩余电流保护类型		AC 型、A 型
脱扣器动作类型		电磁式
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	12
基准温度 (℃)		30
工作环境温度 (℃)		-35~+70
储存环境温度 (℃)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3In~5In)	■
	C 型 (5In~10In)	■
进线方式		上进线
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

NB5L-40J 电磁式剩余电流动作断路器

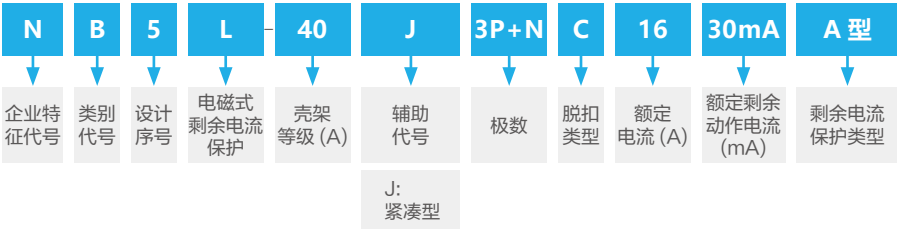


产品概述

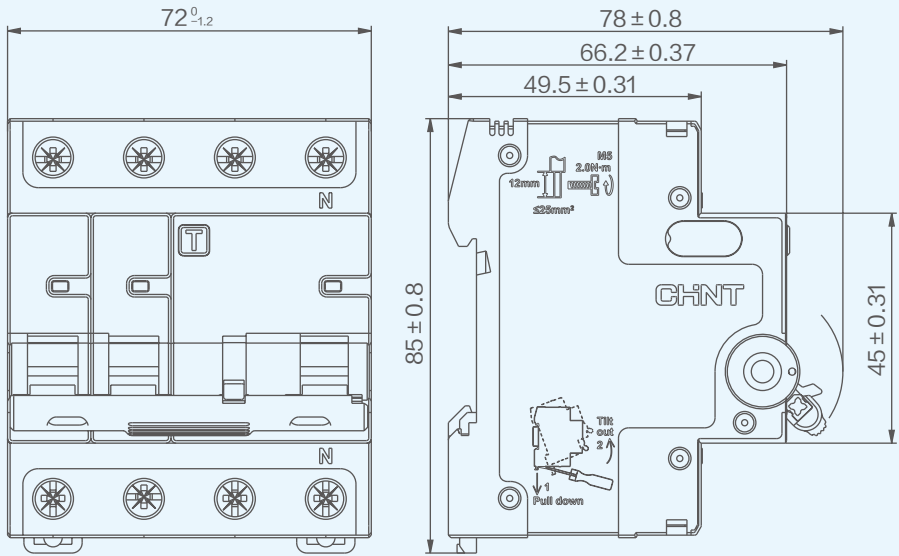
NB5L-40J 剩余电流动作断路器适用于交流 50Hz，额定电压 400V，额定电流至 40A 的线路中，起过载、短路和剩余电流保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用

- 主要功能：过载保护、短路保护、剩余电流保护、隔离功能
- 符合标准：GB/T 16917.1 IEC 61009-1
- 符合认证：CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

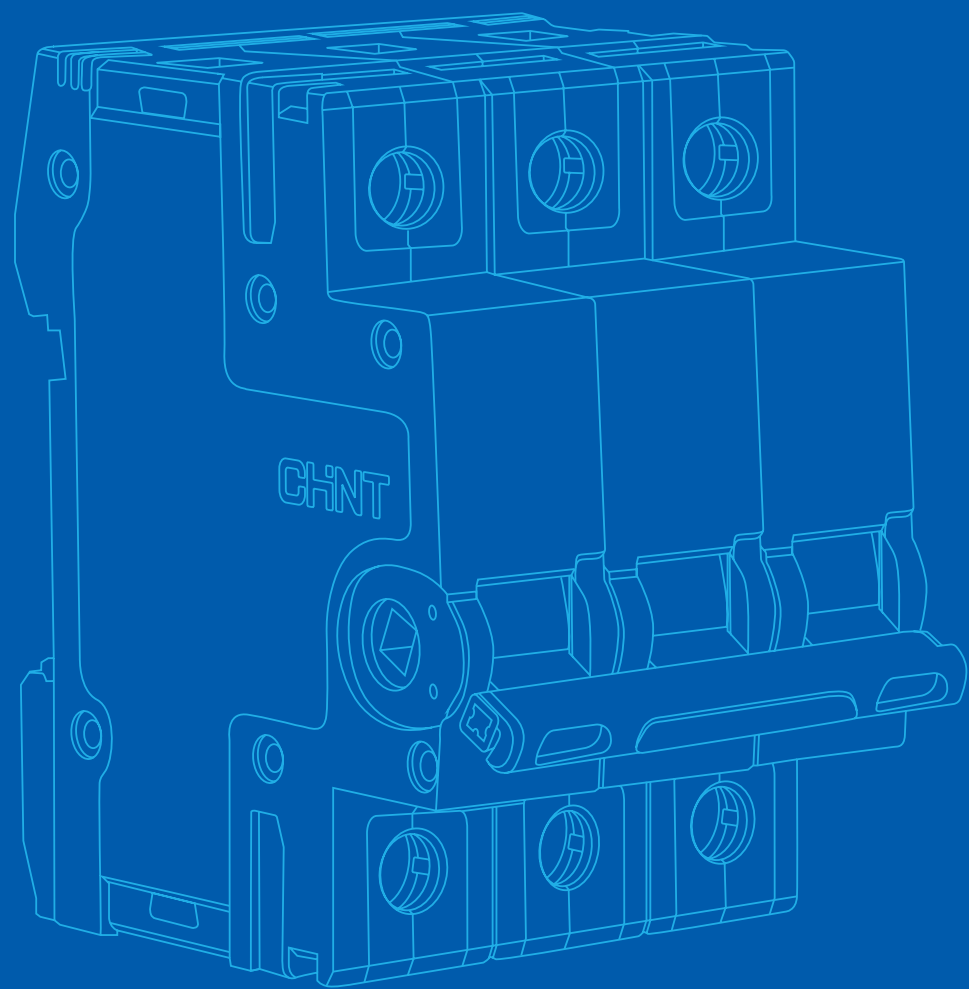
NB5L-40J 电磁式剩余电流动作断路器

技术参数

产品型号		NB5L-40J
额定电流 I _n (A)		6、10、16、20、25、32、40
额定电压 U _e (V)		AC400
额定频率 (Hz)		50
极数		3P+N
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		10000
额定短路分断能力 I _{cn} (A)		6000
运行短路分断能力 I _{cs} (A)		6000
额定绝缘电压 U _i (V)		500
额定冲击耐受电压 U _{imp} (kV)		4
额定剩余动作电流 I _{Δn} (mA)		30、100、300
剩余电流保护类型		AC 型、A 型
脱扣器动作类型		电磁式
介电试验电压 (V)		2000(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	1
	最大可接导线截面积 (mm²)	25
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.5
	导线插入深度 (mm)	12
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	B 型 (3I _n ~5I _n)	■
	C 型 (5I _n ~10I _n)	■
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5

NH5 SWITCH- DISCONNECTOR 隔离开关

3.0



NH5 隔离开关

3.1 NH5-125 隔离开关

NH5-125 隔离开关



产品概述

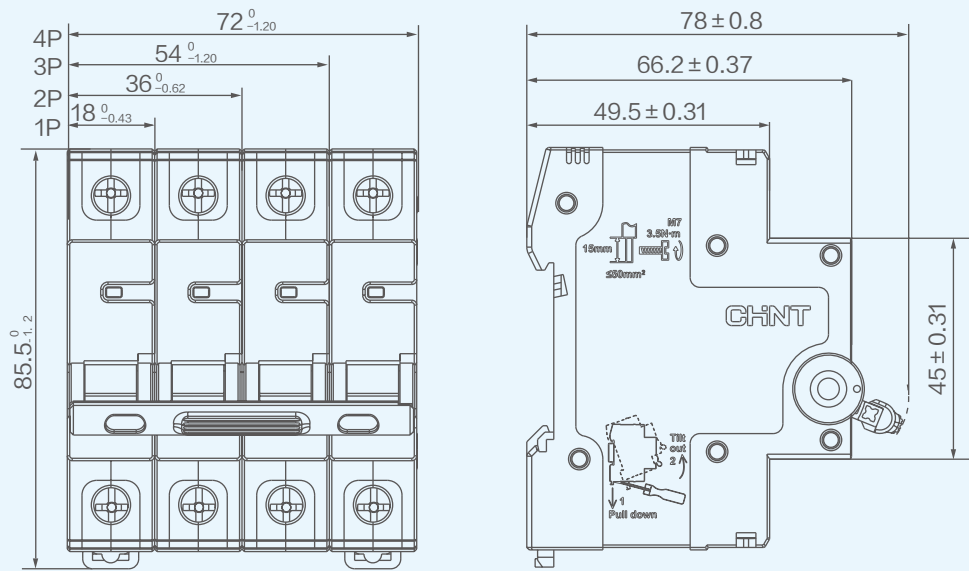
NH5-125 隔离开关主要适用于交流 50Hz，额定电压 230V、400V，额定电流 125A 及以下的配电和控制电路中，主要作为终端组合电器中的总开关，也可用于不频繁控制各类小功率电器和照明，广泛应用于工矿企业、高层建筑、商业及家庭等场所

- 主要功能：隔离功能
- 符合标准：GB/T 14048.3 IEC 60947-3
- 符合认证：CCC、CE、CB、RoHS

型号及含义



外形及安装尺寸



单位：mm

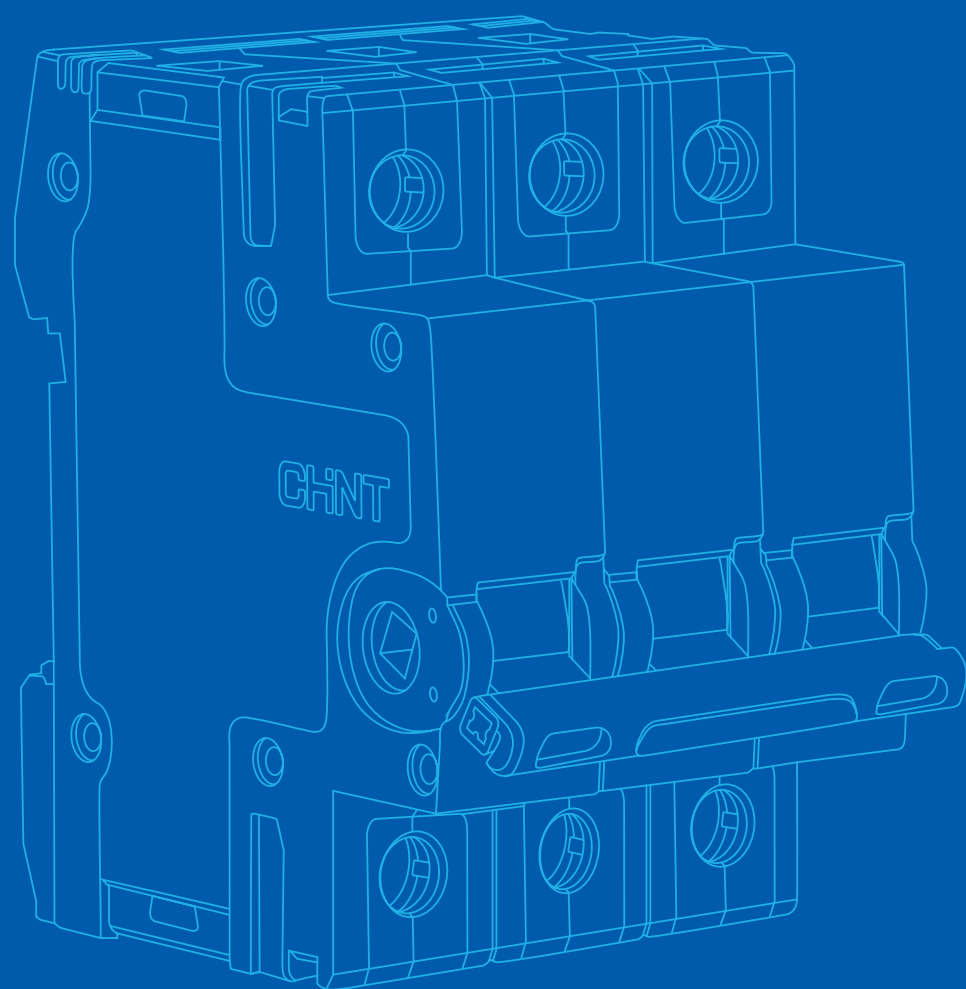
NH5-125 隔离开关

技术参数

产品型号		NH5-125
额定电流 In(A)		20、32、40、63、80、100、125
额定电压 Ue(V)		AC230(1P) AC400(2P、3P、4P)
额定频率 (Hz)		50
极数		1P、2P、3P、4P
机械寿命 (次)		10000
电气寿命 (次)		3000
额定短路接通能力 Icm(A)		20Ie/0.1s
额定短时耐受电流 Icw(A)		12Ie/1s
额定绝缘电压 Ue(V)		500
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		6
介电试验电压 (V)		1890(50Hz、1 分钟)
抗震动 (IEC/EN 60068-2-6)		无明显震动和冲击的地方
接线端子	最小可接导线截面积 (mm²)	2.5(In ≤ 63A); 25(In > 63A)
	最大可接导线截面积 (mm²)	16(In ≤ 63A); 50(In > 63A)
	标准连接扭矩 (N·m)	2.0(In ≤ 63A); 3.5(In > 63A)
	最大可承受扭矩 (N·m)	4.0
导线插入深度 (mm)		15
基准温度 (°C)		30
工作环境温度 (°C)		-35~+70
储存环境温度 (°C)		-35~+85
适用海拔高度 (m)		≤ 2000
进线方式		上下均可
安装方式		TH35-7.5 型标准导轨
污染等级		2
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40

OVR-5 OVERVOLTAGE OR UNDERVOLTAGE PROTECTIVE DEVICE WITH AUTO-RECLOSING 自恢复式过欠压保护器

4.0



OVR-5 自恢复式过欠压保护器

4.1 OVR-5 自恢复式过欠压保护器

OVR-5 自恢复式过欠压保护器



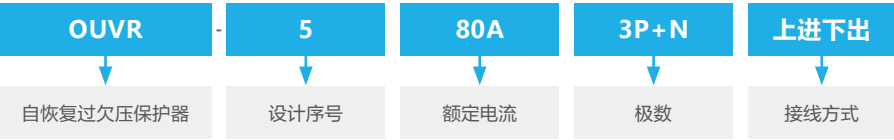
产品概述

OVR-5 自恢复式过欠压保护器是新型智能保护电器，该产品采用模数化标准设计，当供电线路出线过电压、欠电压、失压或缺相时，保护器能迅速、安全地切断电路，避免异常电压送入终端电器造成事故的发生，当电压恢复正常位，保护器将在规定时间内自动接通电路，确保终端电器在无人值守情况下正常运行。

OVR-5 自恢复式过欠压保护器适用于交流电压 230V/400V，频率 50Hz、额定工作电流 80A 及以下的用户或负载，用于住宅分户箱内。

- 主要功能：过欠压保护功能
- 符合标准：JB/T 12762
- 符合认证：CQC、RoHS

型号及含义



技术参数

产品型号	OVR-5
额定电压 In(A)	AC230V(1P+N) AC400V(3P+N)
额定电流 (A)	32、40、50、63、80
极数	1P+N、3P+N
额定短路限制电流 Inc(A)	6000
接线能力 (mm²)	25
过压保护 (V)	AC270±5
欠压保护 (V)	AC170±5
自恢复电压范围 (V)	196~253
延时复位接通时间 (s)	30±10
电气寿命 (次)	10000
机械寿命 (次)	50000
工作环境温度 (°C)	-35~+70

安装和接线

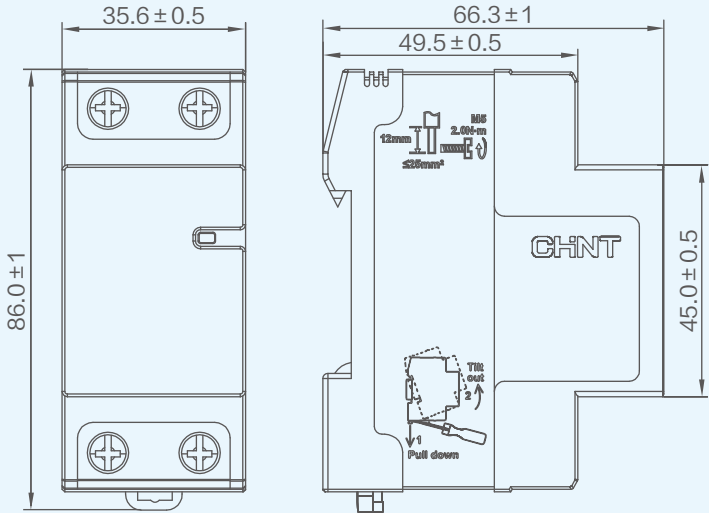
- 安装前先检查产品标志与所使用的条件是否相符
- 按产品标识进出端，出线端正确接线（负载电流应不大于产品的额定电流值）
- N 极不能接错，且必须可靠接线，否则保护器不能正常工作

OVR-5 自恢复式过欠压保护器

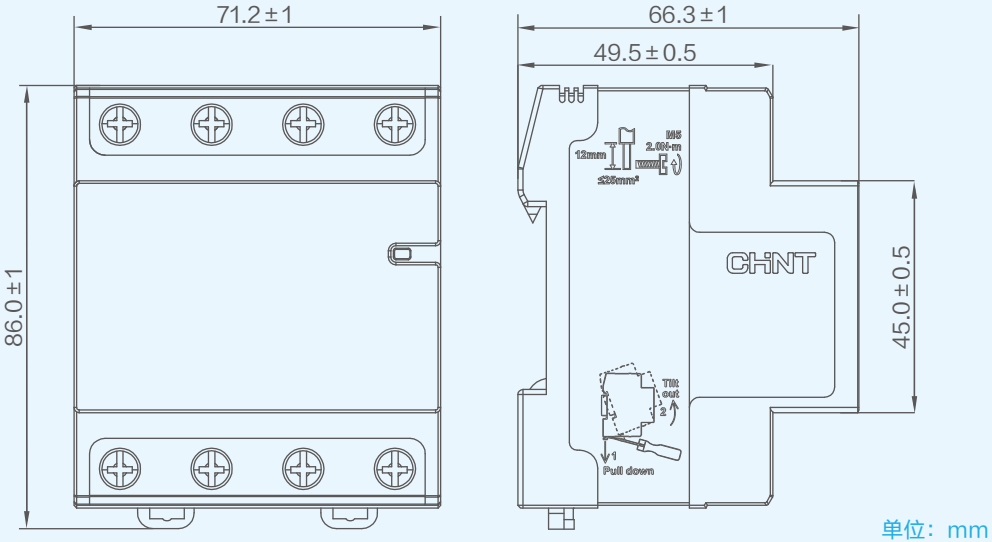
其他

- 保护器第一次通电时需要延时 30s ± 10s 后，给负载正常供电保护器 N 线为零，L 为火线，不得接错
- 接线方式为：上进线下出线或下进线上出线，在使用前请拧紧卡线螺钉，防止接触不良而损坏产品
- LED 指示：绿灯常亮 -- 正常；红灯常亮 -- 保护
- 保护器必须接零，当线路断零或断任意一相火线时保护器起到保护
- 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

外形及安装尺寸
OVR-5 1P+N

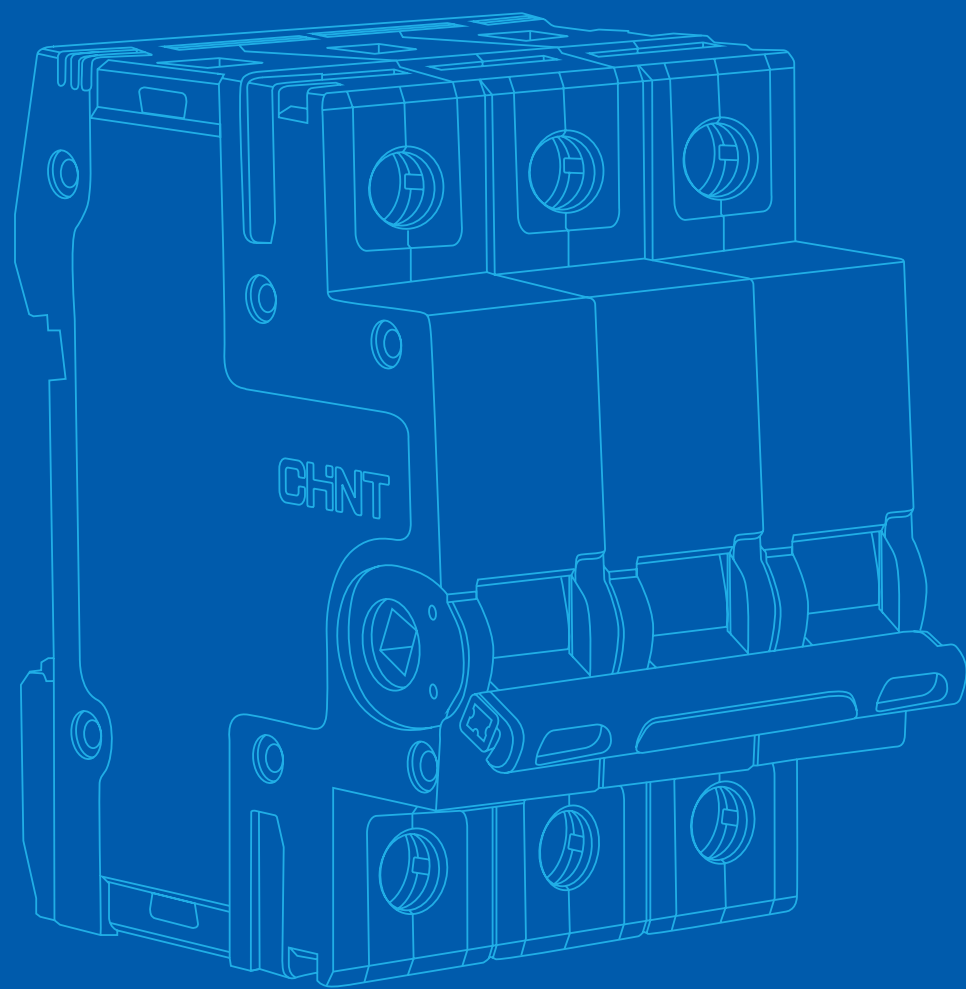


OVR-5 3P+N



NU5 SURGE PROTECTIVE DEVICES 电涌保护器

5.0



NU5 电涌保护器

5.1 NU5-I电涌保护器

5.2 NU5-I+II 电涌保护器

5.3 NU5-II 电涌保护器

5.4 NSCB5 电涌保护器专用保护装置

NU5-I 电涌保护器

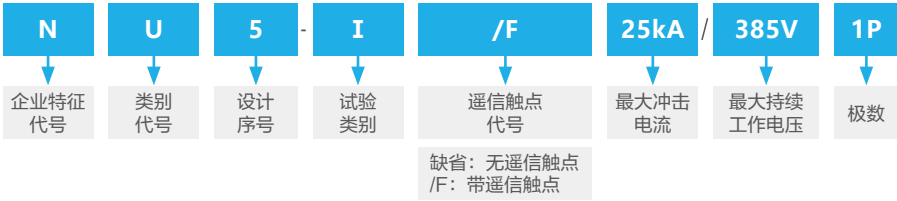


产品概述

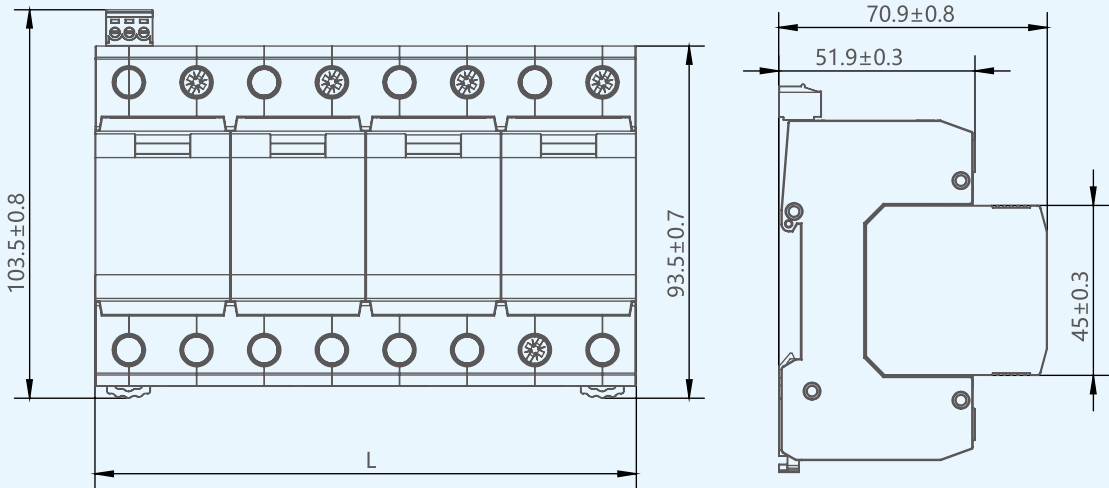
NU5-I 电涌保护器适用于交流 50/60Hz，额定电压至 230V/400V 的低压配电系统中，用于抑制瞬态过电压，泄放电涌能量，从而保护系统线路及设备，满足 SPD I 级试验。电涌保护器主要功能特点：具有 L-PE、N-PE 和 L-N 保护模式，适用于各种电网；具有老化过热保护、本体劣化指示，采用插入式结构，可选远程报警功能。

- 主要功能：雷击防护和进线柜电涌防护
- 符合标准：GB/T 18802.11 IEC 61643-11
- 符合认证：CQC

型号及含义



外形及安装尺寸



极数	1P	1P+N、2P	3P	3P+N、4P
L(mm)	36 ⁰ _{-0.6}	72 ⁰ _{-1.2}	108 ⁰ _{-1.8}	144 ⁰ _{-2.4}

单位：mm

NU5-I 电涌保护器

技术参数

产品型号	NU5- I 25kA								NU5- I 50kA							
极数	1P/2P/3P/4P		1P+N		3P+N				1P/2P/3P/4P		1P+N		3P+N			
保护模式	L-PE	N-PE	L-PE	N-PE	L-PE	N-PE	L-N	N-PE	L-PE	N-PE	L-PE	N-PE	L-PE	N-PE	L-N	N-PE
冲击放电 电流 (10/350μs) Iimp(kA)	25			50	25			100	50			50	50			100
最大持续 工作电压 Uc(V)	385															
电压保护 水平 Up(kV)	2.3			1.5	2.3			1.5	2.3			1.5	2.3			1.5
工作环境 温度 (℃)	-5~+40															
连接导线 范围 (mm²)	4~35															
拧紧力矩 (N·m)	2.5															
可插拔	是															
遥信功能	可选															
安装方式	TH35-7.5 型标准导轨															

NU5–I + II 电涌保护器

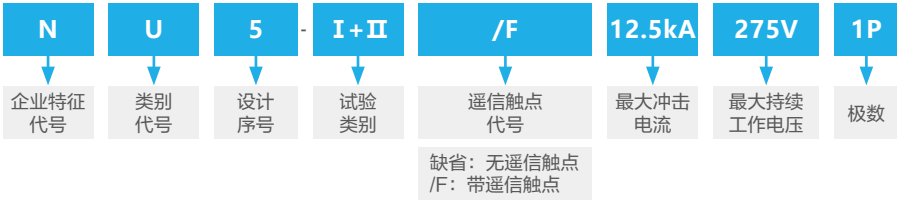


产品概述

NU5-I+II电涌保护器符合 GB/T 18802.11 标准。适用于交流 50Hz，额定电压为单相 230V/ 三相 400V 的配电和控制系统，满足 SPD I 和 II 级试验，用于抑制瞬态过电压低于设备耐冲击过电压，泄放 电涌能量，从而保护系统电路及设备。电涌保护器主要功能特点： 具有 L–PE、N–PE、L–N 保护模式，适合各种电网系统；具有老化过 热保护、本体劣化指示，采用插入式结构，可选远程报警功能

- 主要功能：** 雷击防护和进线柜电涌防护
- 符合标准：** GB/T 18802.11 IEC 61643–11
- 符合认证：** CQC、CE、CB、RoHS

型号及含义



NU5–I + II 电涌保护器

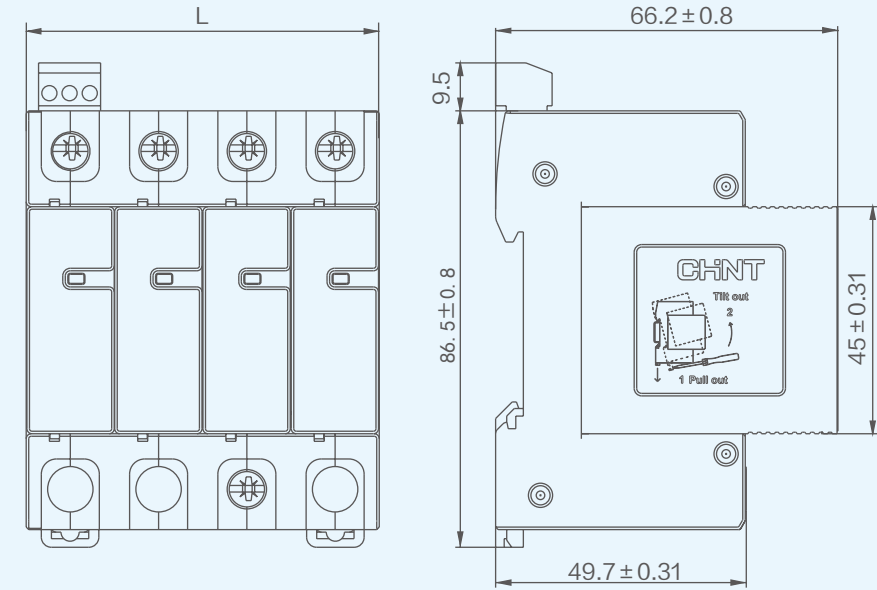
技术参数

产品型号	NU5- I + II 12.5 1P/2P/3P/4P		NU5- I + II 12.5 1P+N/3P+N		NU5- I + II 15 1P/2P/3P/4P		NU5- I + II 15 1P+N/3P+N		NU5- I + II 25 1P/2P/3P/4P		NU5- I + II 25 1P+N/3P+N	
保护模式	L-PE	N-PE	L-N	N-PE	L-PE	N-PE	L-N	N-PE	L-PE	N-PE	L-N	N-PE
冲击电流 (10/350μs) Iimp(kA)	12.5			25/50	15			25/50	25			50/100
最大放电电 流 (8/20μs) I _{max} (kA)	50			40/50	50			40/50	60			50/100
标称放电电 流 (8/20μs) I _n (kA)	25			30/50	25			30/50	25			50/100
最大持续 工作电压 U _c (V)	275/385			255	275/385			255	275/385			255
电压保护水 平 U _p (kV)	1.5/1.8			1.5	1.5/1.8			1.5	1.5/1.8			1.5
泄漏电流 I _{le} (0.75 U _{1mA})	<50μA/ 极			-	<50μA/ 极			-	<60μA/ 极			-
工作环境温 度 (°C)	-40~+70											
连接导线范 围 (mm ²)	2.5~25				2.5~25				4~35			
推荐连接导 线 (mm ²)	输入导线 : ≥ 6、接地线 : ≥ 10											
拧紧力矩 (N·m)	2~3				2~3				2.5~4			
可插拔	是				是				否			
遥信功能	可选											
遥信触点切 换能力	交流 250V/1A											
	直流 250V/0.1A;125V/0.2A;75V/0.5A											
遥信接线端 导线截面积 (mm ²)	最大 1.5											
安装方式	TH35-7.5 型标准导轨											

5.2

NU5-I + II 电涌保护器

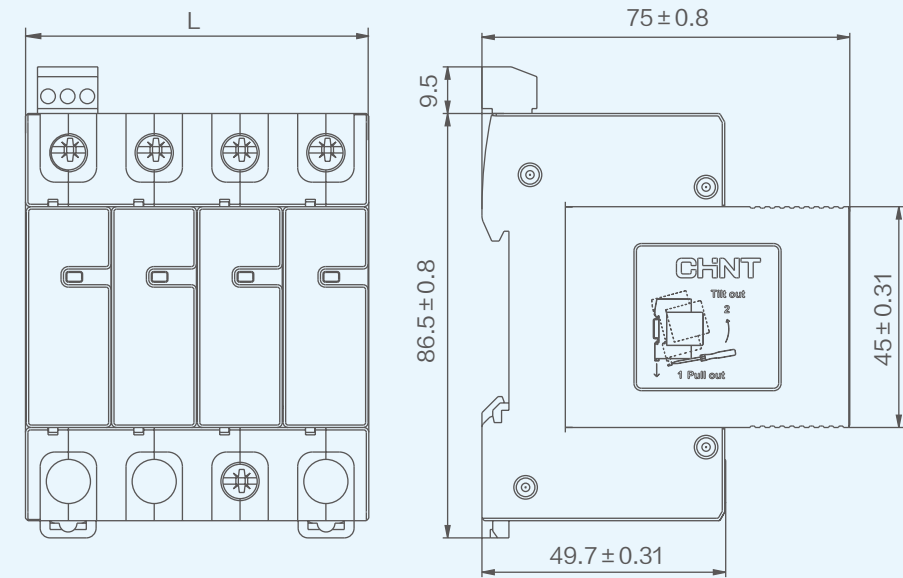
外形及安装尺寸
NU5-I+II 12.5kA



极数	1P	1P+N、2P	3P	3P+N、4P
L(mm)	18 ⁰ _{-0.6}	36 ⁰ _{-1.2}	54 ⁰ _{-2.4}	72 ⁰ _{-2.4}

单位: mm

NU5-I+II 15kA



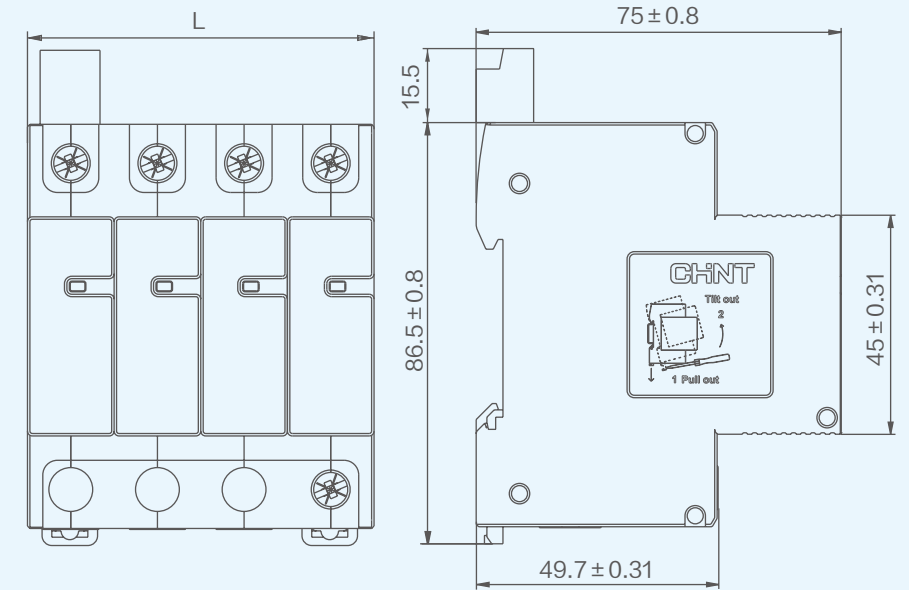
极数	1P	1P+N、2P	3P	3P+N、4P
L(mm)	18 ⁰ _{-0.6}	36 ⁰ _{-1.2}	54 ⁰ _{-1.8}	72 ⁰ _{-2.4}

单位: mm

5.2

NU5-I + II 电涌保护器

外形及安装尺寸
NU5-I+II 25kA



极数	1P	1P+N、2P	3P	3P+N、4P
L(mm)	18 ⁰ _{-0.6}	36 ⁰ _{-1.2}	54 ⁰ _{-1.8}	72 ⁰ _{-2.4}

单位: mm

NU5-II 电涌保护器

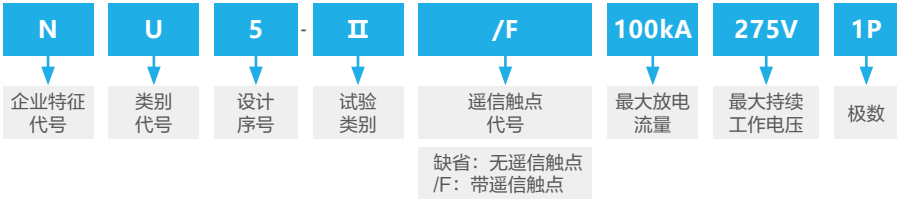


产品概述

NU5-II电涌保护器符合 GB/T 18802.11 标准。适用于交流 50/60Hz，额定电压为单相 230V/ 三相 400V 的配电和控制系统，满足 SPD II 级试验，用于抑制瞬态过电压低于设备耐冲击过电压，泄放 电涌能量，从而保护系统电路及设备。电涌保护器主要功能特点： 具有 L-PE、N-PE、L-N 保护模式，适合各种电网系统；具有老化过 热保护、本体劣化指示，采用插入式结构，可选远程报警功能

- 主要功能：** 雷击防护和进线柜电涌防护
- 符合标准：** GB/T 18802.11 IEC 61643-11
- 符合认证：** CQC、CE、CB、RoHS

型号及含义



NU5-II 电涌保护器

基本参数及技术性能指标

产品型号	NU5- II																		
额定频率 (Hz)	50/60																		
最大放电 电流 I _{max} (kA)	20			40			65			80			100			120		160	
最大持续 工作电压 U _c (V)	275	385	440	275	385	440	275	385	440	275	385	440	275	385	440	385	440	385	440
标称放电 电流 I _n (kA)	10			20			30			40			50			60		80	
电压保护 水平 U _p (kV)	1.2	1.6	1.8	1.5	1.8	2	1.6	2	2.2	1.8	2	2.2	2	2.2	2.4	2.5	2.8	2.8	3
极数	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P																		
连接导线 (mm ²)	4~25																		
拧紧力矩 (N·m)	2.0																		
可插拔	是																		
遥信功能	可选																		

根据不同的接地系统和保护模式选择相应的规格

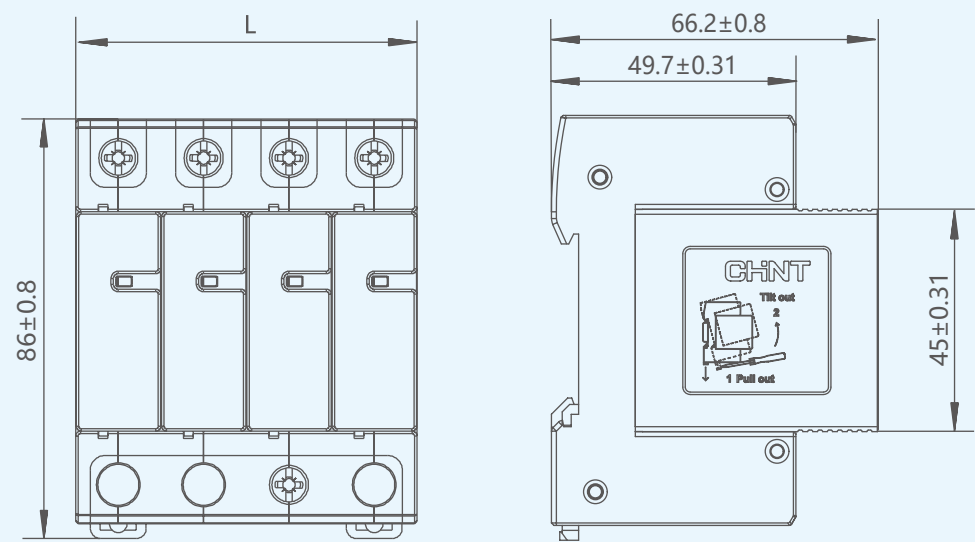
接地系统		TT	TN-C	TN-S	IT	备注
电网最高运行电压 U _s .max		345V	253V	253V	400V	参照 IEC 60364-5-534
NU5- II	L-PE/N-PE 保护模式 ^a U _c =275V	-	1P、3P	2P、4P	-	不适用于感性负载
	L-PE/N-PE 保护模式 U _c =385V、 440V	2P、4P	1P、3P	2P、4P	-	
	L-N/N-PE 保护模式 ^b U _c =255V、 275V、 385V、 440V	1P+N 3P+N	-	1P+N 3P+N	-	建议感性负载选用 440V

5.3

NU5-II 电涌保护器

外形及安装尺寸

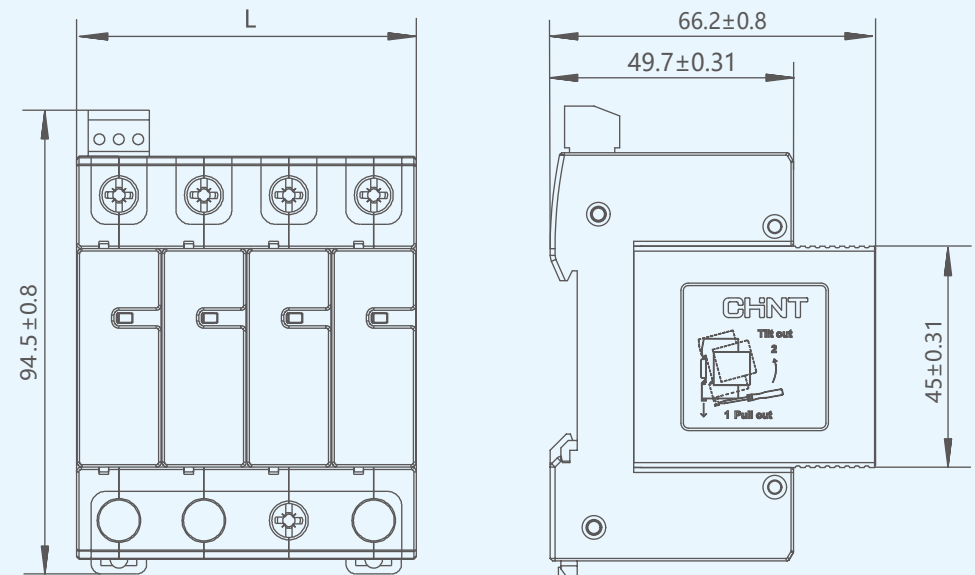
NU5- II (20kA、40kA、65kA)



极数	1P	1P+N、2P	3P	3P+N、4P
L(mm)	18 ⁰ _{-0.6}	36 ⁰ _{-1.2}	54 ⁰ _{-2.4}	72 ⁰ _{-2.4}

单位: mm

NU5- II /F (20kA、40kA、65kA)



极数	1P	1P+N、2P	3P	3P+N、4P
L(mm)	18 ⁰ _{-0.6}	36 ⁰ _{-1.2}	54 ⁰ _{-2.4}	72 ⁰ _{-2.4}

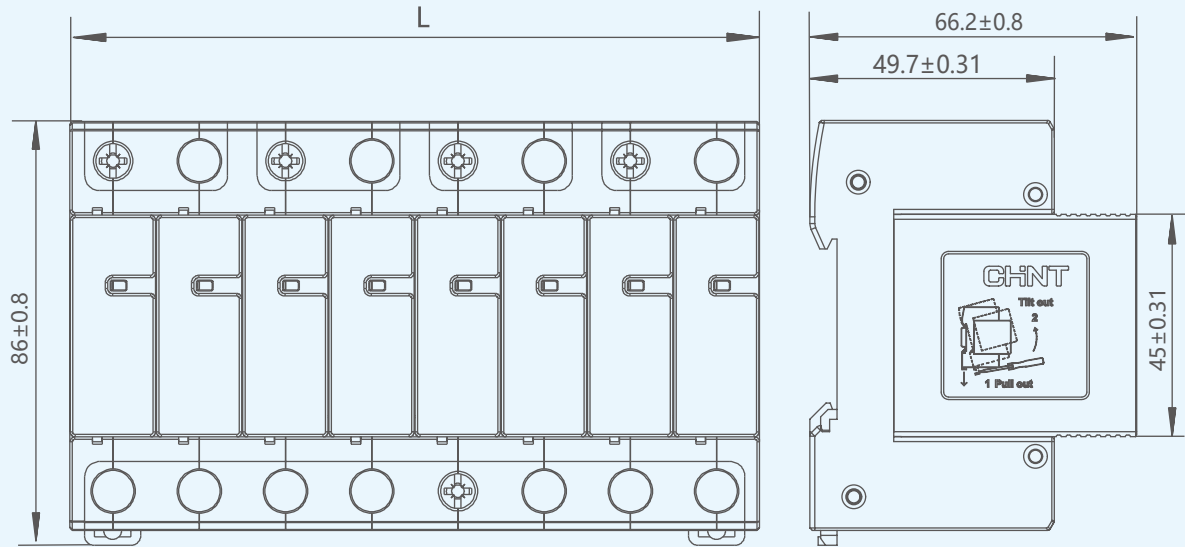
单位: mm

5.3

NU5-II 电涌保护器

外形及安装尺寸

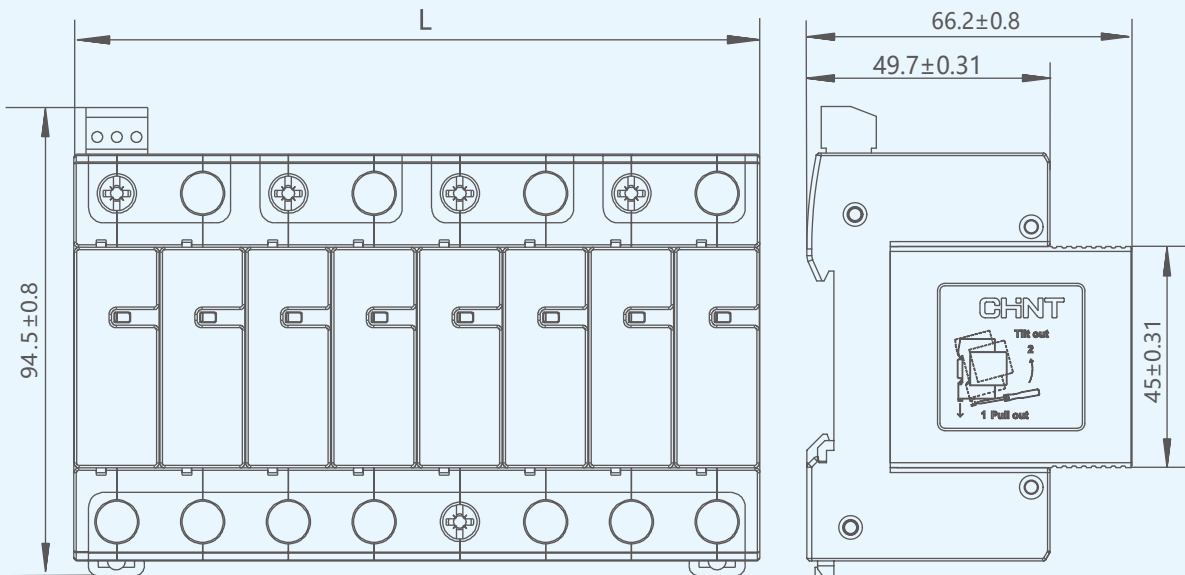
NU5- II (80kA、100kA、120kA)



极数	1P	1P+N	2P	3P	3P+N	4P
L(mm)	36 ⁰ _{-1.2}	54 ⁰ _{-2.4}	72 ⁰ _{-2.4}	108 ⁰ _{-3.6}	126 ⁰ _{-3.6}	144 ⁰ _{-4.8}

单位: mm

NU5- II /F (80kA、100kA、120kA)



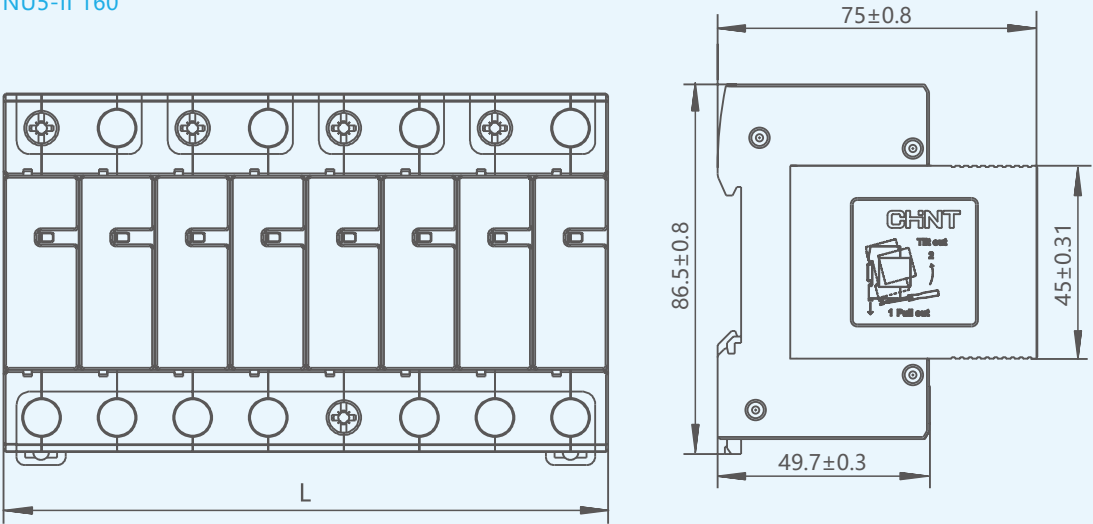
极数	1P	1P+N	2P	3P	3P+N	4P
L(mm)	36 ⁰ _{-1.2}	54 ⁰ _{-2.4}	72 ⁰ _{-2.4}	108 ⁰ _{-3.6}	126 ⁰ _{-3.6}	144 ⁰ _{-4.8}

单位: mm

5.3

NU5-II 电涌保护器

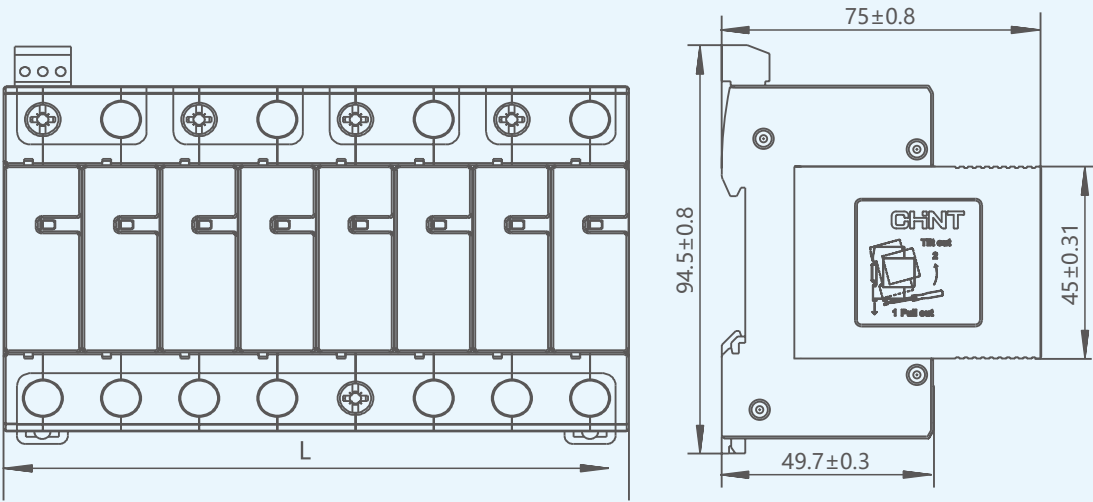
外形及安装尺寸
NU5-II 160



极数	1P	1P+N、2P	2P	3P	3P+N	4P
L(mm)	36 ⁰ _{-1.2}	54 ⁰ _{-2.4}	72 ⁰ _{-2.4}	108 ⁰ _{-3.6}	126 ⁰ _{-4.8}	144 ⁰ _{-4.8}

单位: mm

NU5-II/F 160



极数	1P	1P+N、2P	2P	3P	3P+N	4P
L(mm)	36 ⁰ _{-1.2}	54 ⁰ _{-2.4}	72 ⁰ _{-2.4}	108 ⁰ _{-3.6}	126 ⁰ _{-4.8}	144 ⁰ _{-4.8}

单位: mm

5.4

NSCB5 电涌保护器专用保护装置



产品概述

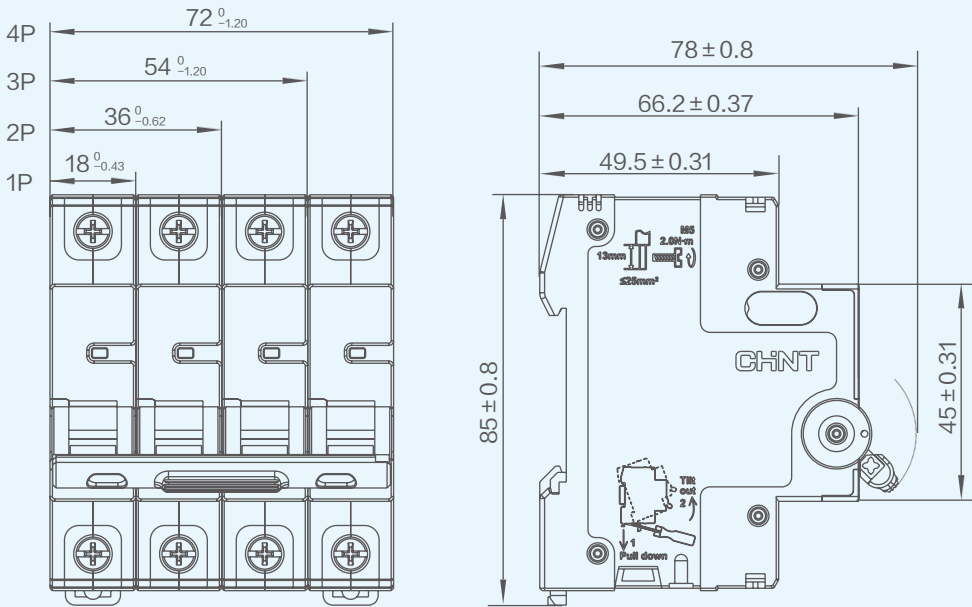
NSCB5 电涌保护器专用保护装置符合 NB/T42150 标准, 适用于交流 50Hz, 额定电压不超过 440V(相间) 的配电和控制系统中, 专用于低压电涌保护器的保护。NSCB5 电涌保护器专用保护装置为 SPD 提供了完美的后备保护方案, 解决了传统的 MCB 或 FUSE 作为 SPD 后备保护时所存在的安全隐患问题。

- 主要功能: 浪涌后备保护
- 符合标准: NB/T 42150 《 低压电涌保护器专用保护装置 》
- 符合认证: CQC、RoHS

型号及含义

N	SCB	5	II	40	H	3P
企业特征代号	电涌保护器专用保护装置	设计序号	试验类别	适配浪涌保护器最大电流代号	分断代号	极数
			I + II II	I + II : 12.5kA、15kA、25kA II : 20kA、40kA、65kA、80kA、100kA、120kA	I + II : H-100kA II : 缺省 -65kA H-100kA	1P 2P 3P 4P

外形及安装尺寸



单位: mm

NSCB5 电涌保护器专用保护装置

技术参数

产品型号	NSCB5- I + II		
所配合 SPD 的试验类别	I 类、II 类		
额定工作电压 (V)	AC230/400		
极数	1P、2P、3P、4P		
冲击放电电流 Iimp(kA)	12.5	15	25
标称放电电流 In(kA)	40	50	
最大放电电流 Imax(kA)	80	100	
额定短路分断能力 Icn(A)(kA)	100		
最小瞬时动作电流 Ii(A)	3		
电压保护水平 Up(kV)	1.5		
防护等级	IP20		
工作环境温度 (℃)	-40~+70		

产品型号	NSCB5- II					
所配合 SPD 的试验类别	II 类					
额定工作电压 (V)	AC230/400					
极数	1P、2P、3P、4P					
标称放电电流 In(kA)	10	20	30	40	50	60
最大放电电流 Imax(kA)	20	40	65	80	100	120
额定短路分断能力 Icn(A)(kA)	65、100					
最小瞬时动作电流 Ii(A)	3					
电压保护水平 Up(kV)	1.5					
防护等级	IP20					
工作环境温度 (℃)	-40~+70					

NSCB5 电涌保护器专用保护装置

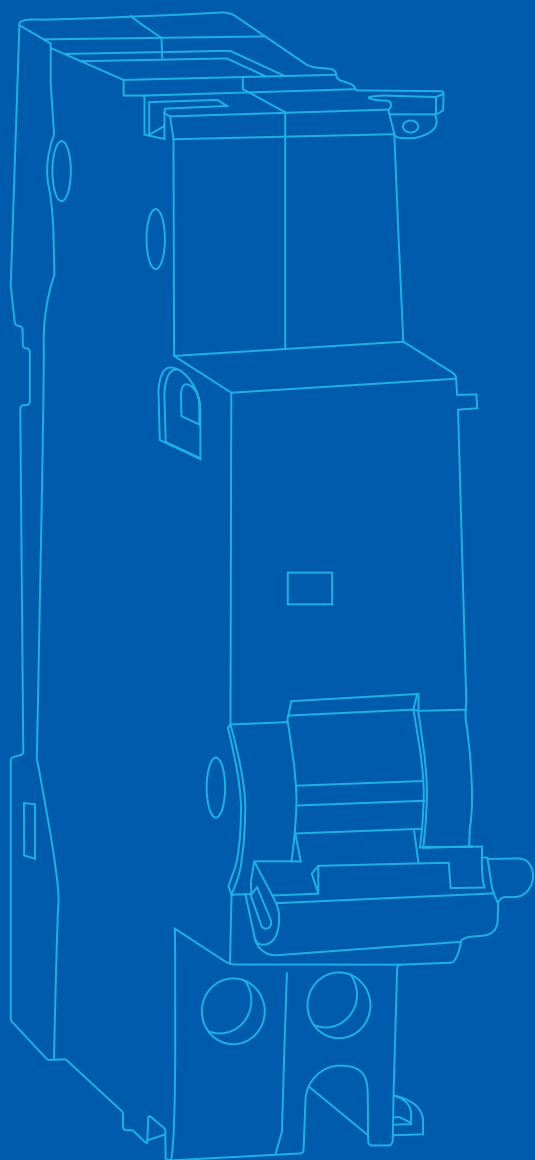
专用保护装置与 SPD 选型表

专用保护装置		适配 SPD 系列
产品型号	额定短路分断能力 (Icn)	
NSCB5-I+II 12.5H	100kA	NU5-I+II 12.5kA、NXU-I+II 12.5kA
NSCB5-I+II 15H	100kA	NU5-I+II 15kA、NU5-I+II 12.5kA、NXU-I+II 12.5kA
NSCB5-I+II 25H	100kA	NU5-I+II 25kA、NU5-I+II 15kA、NU5-I+II 12.5kA、NXU-I+II 12.5kA
NSCB5-II 20	65kA	NU5-II 20kA、NXU-II 20kA、NXU-IIG 20kA
NSCB5-II 20H	100kA	
NSCB5-II 40	65kA	NU5-II 40kA、NU6-IIG 40kA、NXU-II 40kA、NXU-IIG 40kA、NU5-II 20kA、NXU-II 20kA、NXU-IIG 20kA
NSCB5-II 40H	100kA	
NSCB5-II 65	65kA	NU5-II 65kA、NU6-IIG 65kA、NXU-IIG 65kA、NU5-II 40kA、NU6-IIG 40kA、NXU-II 40kA、NXU-IIG 40kA
NSCB5-II 65H	100kA	
NSCB5-II 80	65kA	NU5-II 80kA
NSCB5-II 80H	100kA	
NSCB5-II 100	65kA	NU5-II 100kA、NU6-IIG 100kA、NXU-IIG 100kA、NU5-II 80kA
NSCB5-II 100H	100kA	
NSCB5-II 120	65kA	NXU-IIG 120kA
NSCB5-II 120H	100kA	

- 注** 1、专用保护装置的 In、Imax、Iimp 应不小于所保护的 SPD 的相应指标；
- 2、专用保护装置的额定短路分断能力应大于 SPD 安装处的最大预期短路电流；
- 3、当专用保护装置和被保护的 SPD 相串联后，其线路两端的限制电压并不能通过专用保护装置和被保护的 SPD 的电压保护水平直接相加来评估，其限制电压请参考相应的 SPD 资料；
- 4、专用保护装置主要用于限压型电涌保护器的过电流保护，当被用于火花间隙型电涌保护器的保护时，应经过与 SPD 配套验证后方可使用（正泰品牌的 SPD 均经过配套验证，可以使用）。

ELECTRICAL
AUXILIARIES
附件

6.0



附件

6.1	SHT-B5 分励脱扣器
6.2	AX-B5 辅助触头
6.3	AL-B5 报警触头
6.4	OVT-B5 过压脱扣器
6.5	UVT-B5 欠压脱扣器
6.6	OUVT-B5 过欠压脱扣器

6.1

附件选型——SHT-B5 分励脱扣器



产品概述

SHT-B5 分励脱扣器（以下简称脱扣器）主要供与 NB5 系列断路器配装，适用于交流 50Hz，额定电压至 415V 的线路中配装作远距离分励脱扣操作

符合标准：无
符合认证：无

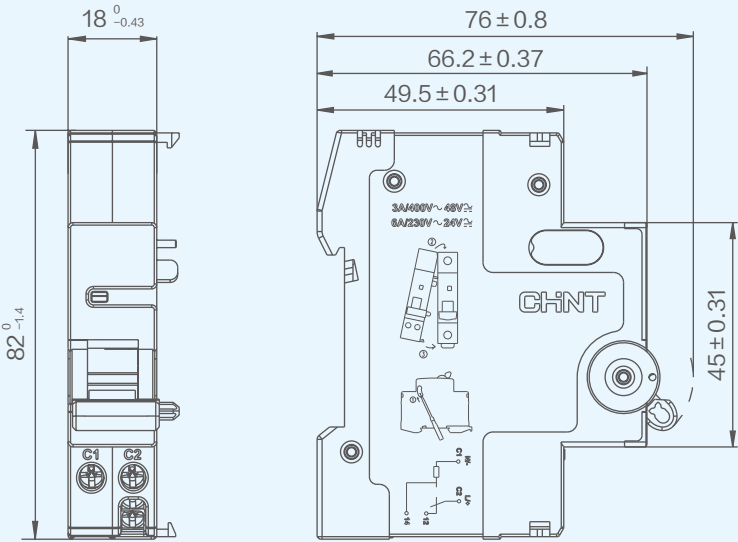
正常工作条件和安装条件

工作环境温度 (℃): -35~+70 污染等级: 2 级
连接导线 (mm²): 1 拧紧力矩 (N·m): 0.8

主要参数及技术性能

不同额定电压下的额定工作电流 In(A):
交流: Ue=400V In=3、Ue=230V In=6
直流: Ue=48V In=2、Ue=24V In=6
额定绝缘电压 Ui(V): 500
外壳防护等级: IP20B 使用类别: AC-12、DC-12
机械寿命 (次): 4000 电气寿命 (次): 4000

外形及安装尺寸



单位: mm

6.2

附件选型——AX-B5 辅助触头



产品概述

AX-B5 辅助触头主要用于交流 50Hz，额定发热电流至 6A，额定电压至 415V 或直流额定电压至 130V 的线路中，其与 NB5 系列断路器拼装，作远距离断路器通断的信号指示之用

符合标准: GB/T 14048.5 IEC 60947-5-1
符合认证: CCC、CE、CB、RoHS

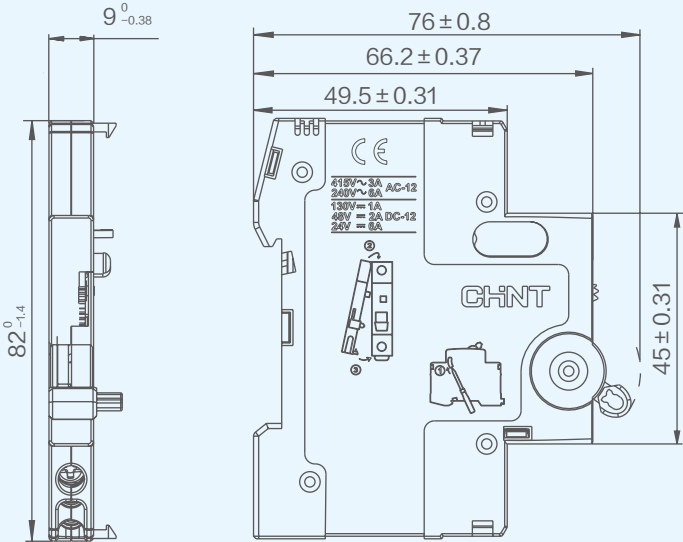
正常工作条件和安装条件

工作环境温度 (℃): -35~+70 污染等级: 2 级
连接导线 (mm²): 1 拧紧力矩 (N·m): 0.8

主要参数及技术性能

不同额定电压下的额定工作电流 In(A):
交流: Ue=415V In=3、Ue=240V In=6
直流: Ue=130V In=1、Ue=48V In=2、Ue=24V In=6
额定绝缘电压 Ui(V): 500
外壳防护等级: IP20B 使用类别: AC-12、DC-12
机械寿命 (次): 4000 电气寿命 (次): 4000

外形及安装尺寸



单位: mm

6.3

附件选型——AL-B5 报警触头



产品概述

AL-B5 辅助触头主要用于交流 50Hz，额定发热电流至 6A，额定电压至 415V 或直流 额定电压至 130V 的线路中，其与 NB5 系列断路器拼装，作远距离断路器通断的信号指示之用

符合标准：GB/T 14048.5 IEC 60947-5-1

符合认证：CCC、CE、CB、RoHS

正常工作条件和安装条件

工作环境温度 (℃)：-35~+70
连接导线 (mm²)：1

污染等级：2 级
拧紧力矩 (N·m)：0.8

主要参数及技术性能

不同额定电压下的额定工作电流 In(A)：

交流：Ue=415V In=3、Ue=240V In=6

直流：Ue=48V In=2、Ue=24V In=6

额定绝缘电压 Ui(V)：500

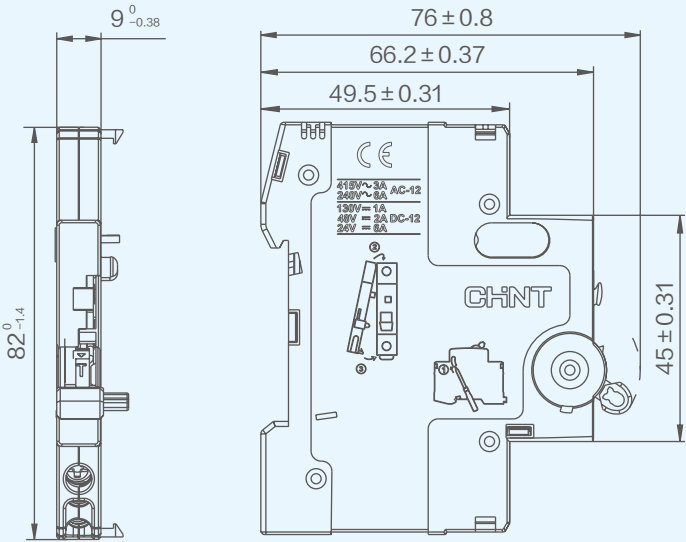
外壳防护等级：IP20B

机械寿命 (次)：10000

使用类别：AC-12、DC-12

电气寿命 (次)：10000

外形及安装尺寸



单位：mm

6.4

附件选型——OVT-B5 过压脱扣器



产品概述

OVT-B5 过压脱扣器适用于交流 50Hz，额定工作电压为 230V 的线路中与 NB5 系列断路器配装作过压保护之用

符合标准：不适用

符合认证：不适用

正常工作条件和安装条件

工作环境温度 (℃)：-35~+70
连接导线 (mm²)：1

污染等级：2 级
拧紧力矩 (N·m)：0.8

主要参数及技术性能

额定电压 Ue(V)：230

额定绝缘电压 Ui(V)：500

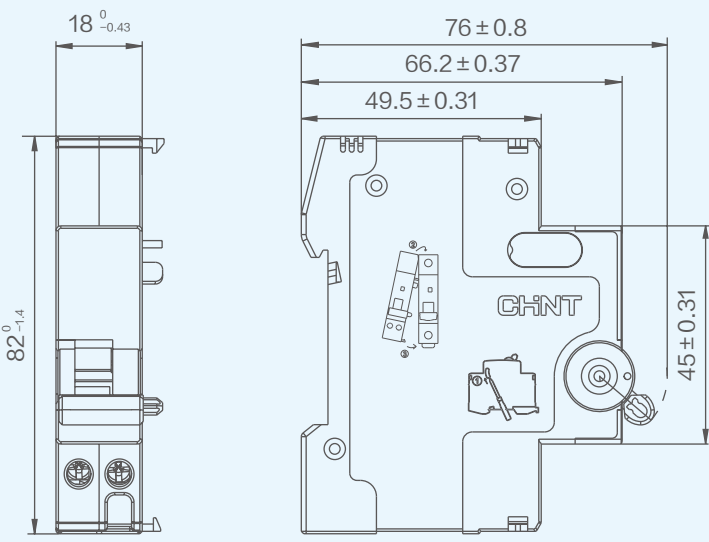
机械寿命 (次)：4000

过压动作值 Uvo(V)：280±14

外壳防护等级：IP20B

电气寿命 (次)：4000

外形及安装尺寸



单位：mm

6.5

附件选型——UVT-B5 欠压脱扣器



产品概述

UVT-B5 欠压脱扣器（以下简称脱扣器）主要适用于交流 50Hz，额定电压至 230V 的线路中，与 NB5 系列断路器配装使用作欠电压保护用，当脱扣器端电压降低至一规定范围时 脱扣器带动断路器分断，从而切断断路器的欠电压故障。

符合标准：不适用
符合认证：不适用

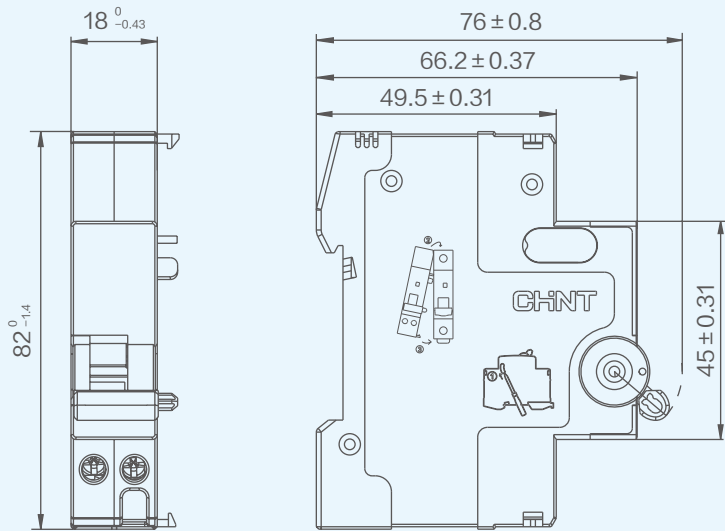
正常工作条件和安装条件

工作环境温度 (℃)：-35~+70 污染等级：2 级
连接导线 (mm²)：1 拧紧力矩 (N·m)：0.8

主要参数及技术性能

额定电压 **Ue(V)**：230 欠压动作值 **Uv(V)**：35%Ue ≤ U ≤ 70%Ue
额定绝缘电压 **Ui(V)**：500 外壳防护等级：IP20B
机械寿命 (次)：4000 电气寿命 (次)：4000

外形及安装尺寸



单位：mm

6.6

附件选型——OUVT-B5 过欠压脱扣器



产品概述

OUVT-B5 过欠压脱扣器适用于交流 50Hz，额定工作电压为 230V 的线路中与 NB5 系列断路器配装作过欠压保护之用。

符合标准：不适用
符合认证：不适用

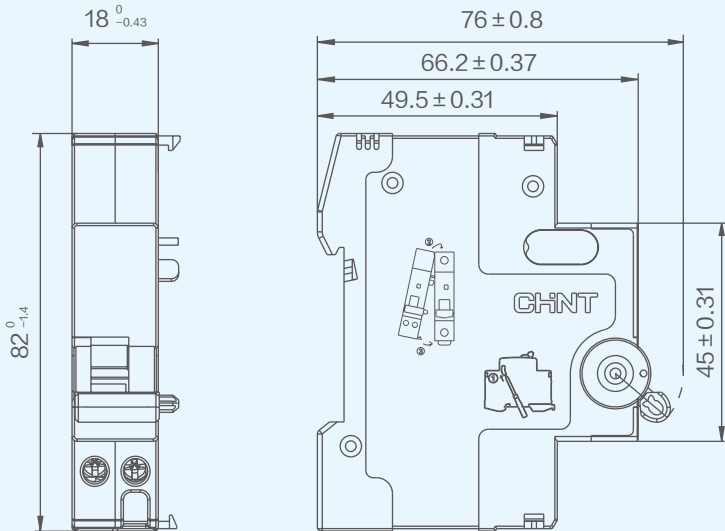
正常工作条件和安装条件

工作环境温度 (℃)：-35~+70 污染等级：2 级
连接导线 (mm²)：1 拧紧力矩 (N·m)：0.8

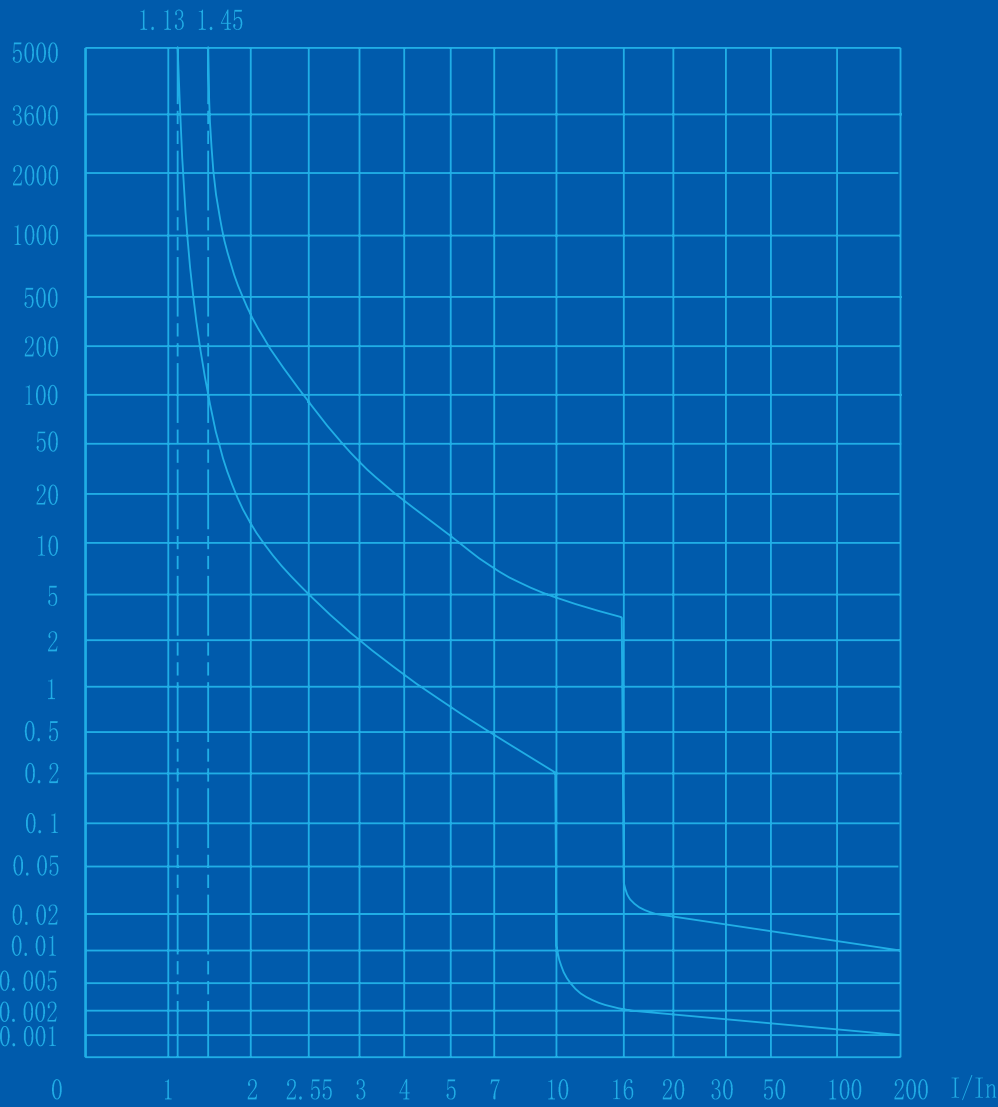
主要参数及技术性能

额定电压 **Ue(V)**：230 过压动作值 **Uvo(V)**：280 ± 14
欠压动作值 **Uv(V)**：35%Ue ≤ U ≤ 70%Ue 额定绝缘电压 **Ui(V)**：500
外壳防护等级：IP20B 机械寿命 (次)：4000
电气寿命 (次)：4000

外形及安装尺寸



单位：mm



7.1 脱扣特性

7.2 额定电流值温度修正表

7.3 连接铜导线截面积

7.4 产品选型与订购

7.1

脱扣特性

符合 GB/T 10963.1、GB/T 16917.1 标准脱扣特性

- B 特性：适用于为阻性负载或无冲击电流的负载提供保护。
- C 特性：适用于为阻性负载或较低冲击电流的感性负载提供保护。
- D 特性：适用于对线路接通时有较高冲击电流的负载进行保护。

试验	型式	试验电流	起始状态	脱扣或不脱扣时间极限	预期结果	附注
a	B、C、D	1.13In	冷态	t ≤ 1h(对 In ≤ 63A) t ≤ 2h(对 In > 63A)	不脱扣	
b	B、C、D	1.45In	紧接着试验	t<1h(对 In ≤ 63A) t<2h(对 In > 63A)	脱扣	电流在 5s 内稳定地增加
c	B、C、D	2.55In	冷态	1s<t<60s(对 In ≤ 32A) 1s<t<120s(对 In > 32A)	脱扣	
d	B C D	3In 5In 10In	冷态	t ≤ 0.1s	不脱扣	通过闭合辅助开关接通电流
e	B C D	5In 10In 16In	冷态	t<0.1s	脱扣	通过闭合辅助开关接通电流

符合 GB/T 14048.2 标准脱扣特性

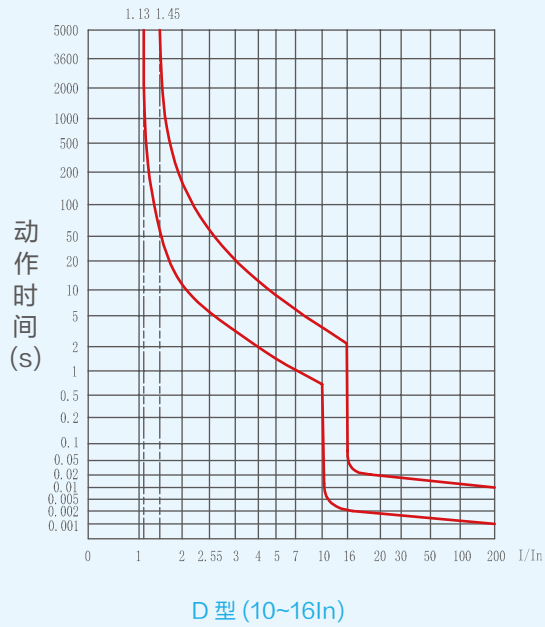
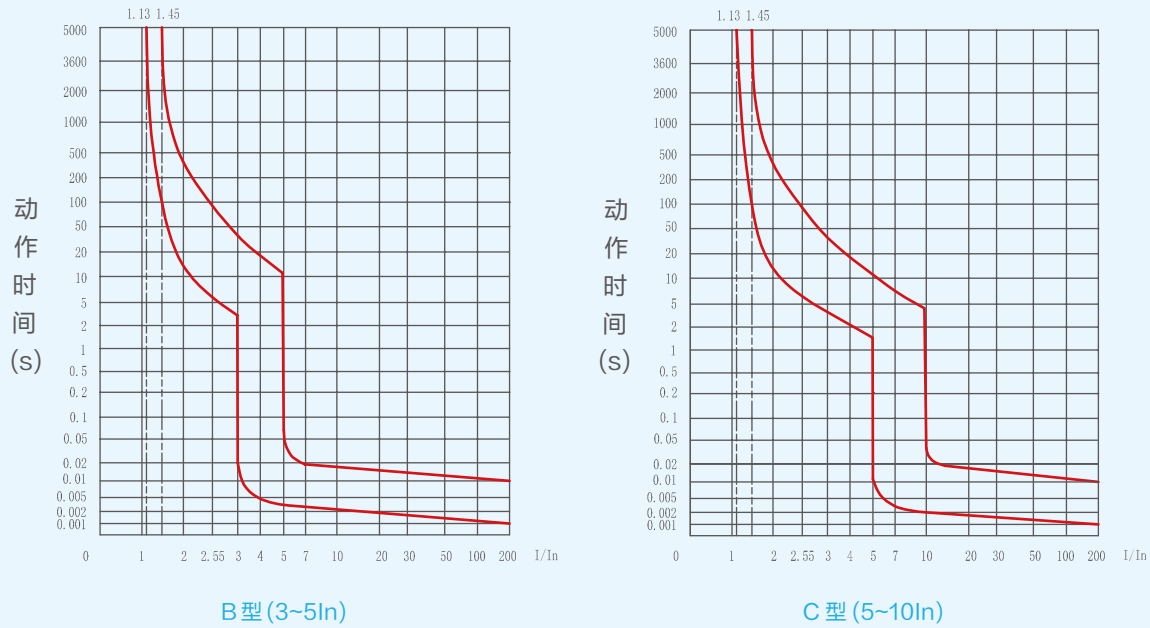
- B 特性：适用于为阻性负载或无冲击电流的负载提供保护。
- C 特性：适用于为阻性负载或较低冲击电流的感性负载提供保护。
- D 特性：适用于对线路接通时有较高冲击电流的负载进行保护。

脱扣器类型	试验电流	起始状态	脱扣或不脱扣时间极限	预期结果	备注
B、C、D	1.05In	冷态	t ≤ 1h(对 In ≤ 63A) t ≤ 2h(对 In > 63A)	不脱扣	
B、C、D	1.3In	紧接着试验	t<1h(对 In ≤ 63A) t<2h(对 In > 63A)	脱扣	电流在 5s 内稳定地增加
B、C、D	2In	冷态	1s ≤ t ≤ 900s	脱扣	
B C D	(AC:3.2In、DC:4.4In) (AC:6.4In、DC:8.8In) (AC:9.6In、DC:13.6In)	冷态	t ≤ 0.2s	不脱扣	通过闭合辅助开关接通电流
B C D	(AC:4.8In、DC:6.6In) (AC:9.6In、DC:13.2In) (AC:14.4In、DC:20.4In)	冷态	t<0.2s	脱扣	通过闭合辅助开关接通电流

7.1

脱扣特性

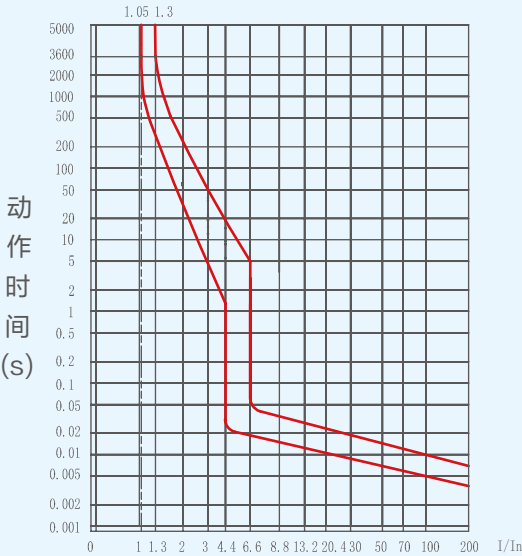
符合 GB/T 10963.1、GB/T 16917.1 标准



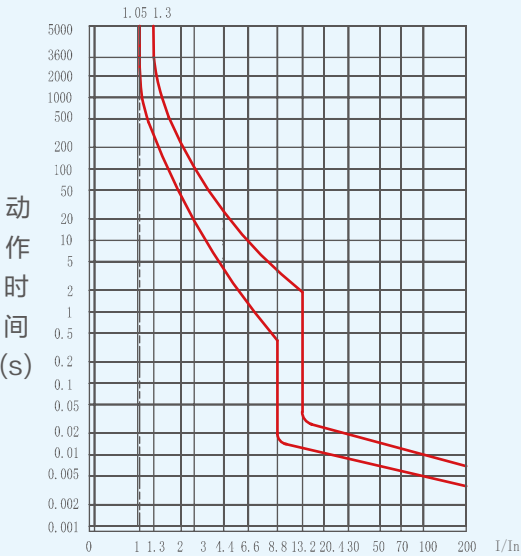
7.1

脱扣特性

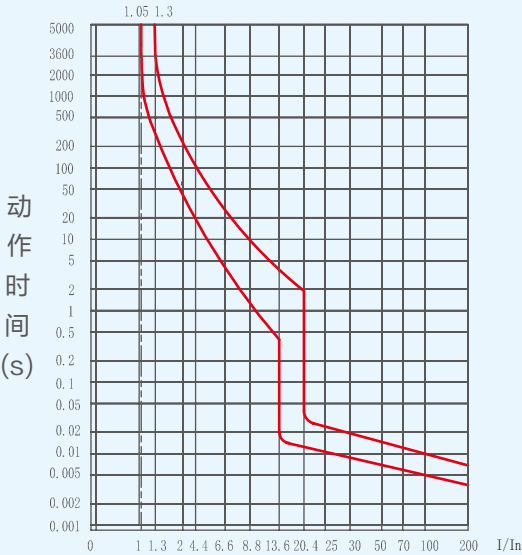
符合 GB/T 14048.2 标准
直流



B 型直流
(4.4In~6.6In)



C 型直流
(8.8In~13.2In)

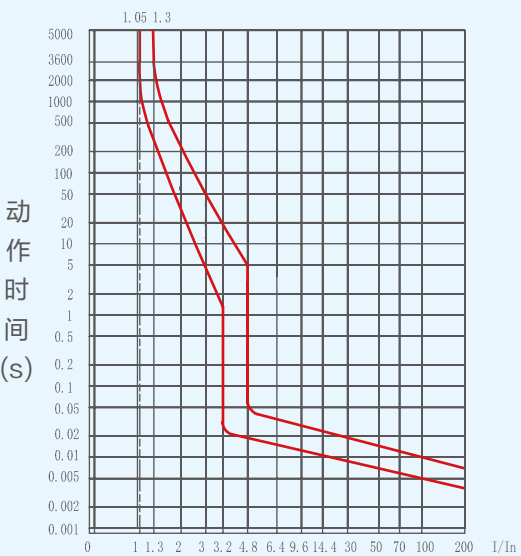


D 型直流
(13.6In~20.4In)

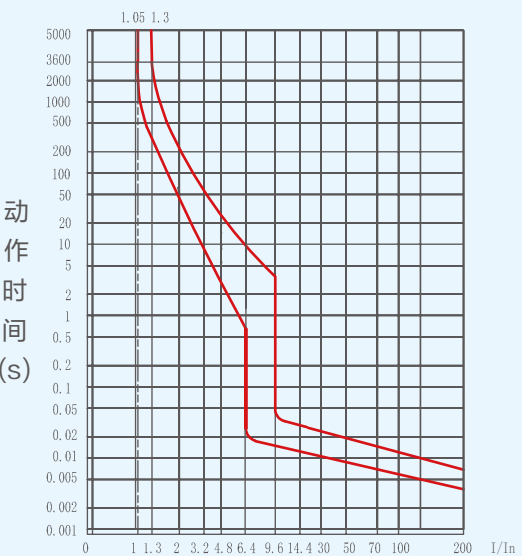
7.1

脱扣特性

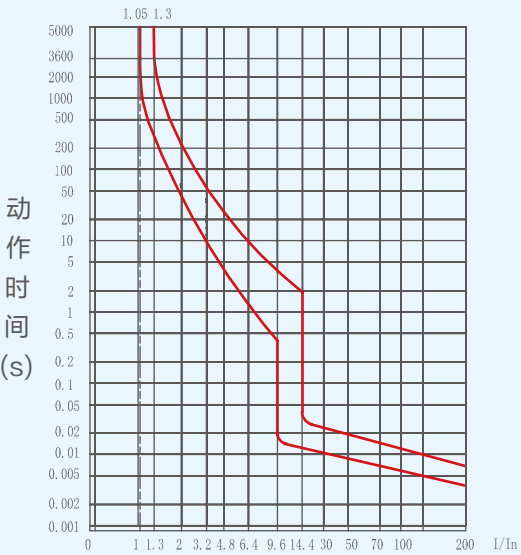
符合 GB/T 14048.2 标准
交流



B 型交流
(3.2In~4.8In)



C 型交流
(6.4In~9.6In)



D 型交流
(9.6In~14.4In)

NB5-40S 额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
6~10	1.33	1.25	1.21	1.15	1.10	1.04	1	0.97	0.93	0.86	0.81
16~25	1.30	1.25	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.97	0.92	0.88	0.84
32~40	1.30	1.24	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.97	0.92	0.88	0.83

NB5-40N 额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
1~25	1.33	1.25	1.19	1.13	1.08	1.03	1	0.97	0.91	0.86	0.80
32	1.27	1.20	1.15	1.10	1.06	1.03	1	0.98	0.94	0.90	0.85
40	1.24	1.17	1.13	1.09	1.05	1.02	1	0.98	0.95	0.92	0.88

NB5-63N/NB5-63H/NB5-63NFB/NB5-63HFB 额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
1~6	1.28	1.25	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.96	0.91	0.87	0.82
10~25	1.27	1.24	1.19	1.13	1.07	1.02	1	0.96	0.91	0.87	0.82
32~40	1.27	1.24	1.19	1.13	1.08	1.03	1	0.97	0.93	0.88	0.83
50	1.28	1.25	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.96	0.91	0.87	0.82
63	1.28	1.25	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.96	0.91	0.87	0.82

NB5-63G 额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
1~6	1.27	1.25	1.20	1.15	1.11	1.06	1	0.96	0.95	0.89	0.84
10~25	1.30	1.27	1.22	1.17	1.12	1.06	1	0.97	0.93	0.91	0.83
32~40	1.30	1.27	1.22	1.17	1.12	1.06	1	0.96	0.93	0.89	0.84
50	1.30	1.27	1.22	1.17	1.12	1.06	1	0.97	0.93	0.88	0.83
63	1.30	1.27	1.22	1.17	1.12	1.06	1	0.97	0.93	0.88	0.83

NB5LE-40S 额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
1~6	1.28	1.25	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.96	0.91	0.87	0.82
10~25	1.27	1.24	1.19	1.13	1.07	1.02	1	0.96	0.91	0.87	0.82
32~40	1.27	1.24	1.19	1.13	1.08	1.04	1	0.97	0.92	0.88	0.83

NB5LE-40N 额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
6~25	1.33	1.25	1.19	1.13	1.08	1.03	1	0.97	0.91	0.86	0.8
32	1.27	1.2	1.15	1.1	1.06	1.03	1	0.98	0.94	0.9	0.85
40	1.24	1.17	1.13	1.09	1.05	1.02	1	0.98	0.95	0.92	0.88

NB5LE-40Y 额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-25	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
6~10	1.33	1.28	1.25	1.21	1.15	1.1	1.04	1	0.97	0.93	0.86	0.81
16~40	1.3	1.27	1.25	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.97	0.92	0.88	0.84

NB5LE-63/NB5LE-63ZB/NB5LE-63Y/NB5LE-63FB/NB5LE-63HFB

额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
6	1.45	1.4	1.3	1.23	1.15	1.08	1	0.98	0.96	0.93	0.91
10~25	1.27	1.24	1.19	1.13	1.08	1.04	1	0.98	0.95	0.92	0.89
32~40	1.27	1.24	1.19	1.13	1.08	1.04	1	0.97	0.92	0.89	0.87
50~63	1.26	1.25	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.95	0.9	0.86	0.84

NB5–125G 额定电流值温度修正系数

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
80	1.35	1.28	1.23	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.95	0.9	0.85
100	1.35	1.28	1.23	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.98	0.94	0.9
125	1.35	1.28	1.23	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.95	0.88	0.8

NB5L–40Y/NB5L–40M 额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
6	1.28	1.25	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.96	0.91	0.87	0.82
10~25	1.27	1.24	1.19	1.13	1.07	1.02	1	0.96	0.91	0.87	0.82
32~40	1.27	1.24	1.19	1.13	1.08	1.04	1	0.97	0.92	0.88	0.83

NB5L–40J 额定电流值温度修正系数表

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-25	-20	-10	0	20	30	40	50	60	70
6~10	1.33	1.28	1.25	1.21	1.15	1.04	1	0.97	0.93	0.86	0.81
16~40	1.3	1.27	1.25	1.18	1.13	1.03	1	0.97	0.92	0.88	0.82

NB5LE–125G/NB5LG–125G 额定电流值温度修正系数

补偿系数 环境温度 (°C) 额定电流 (A)	-35	-20	-10	0	10	20	30	40	50	60	70
80	1.35	1.28	1.23	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.95	0.9	0.85
100	1.35	1.28	1.23	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.98	0.94	0.9
125	1.35	1.28	1.23	1.18	1.13	1.08	1.03	1	0.95	0.88	0.8

额定工作电流相应连接的铜导线截面积见下表 (推荐值):

额定电流值 In(A)	铜导线截面积 S(mm²)
In ≤ 6	1
6<In ≤ 13	1.5
13<In ≤ 20	2.5
20<In ≤ 25	4
25<In ≤ 32	6
32<In ≤ 50	10
50<In ≤ 63	16
80	25
100	35
125	50

产品选型与订购

小型断路器、剩余电流动作断路器、隔离开关

产品型号	极数	电磁脱扣器类型	额定电流 (A)	额定剩余动作电流 (mA)	备注
NB5-40S	1P+N	C、D	6、10、16、20、25、32、40	-	
NB5-40N	1P+N	B、C、D	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40	-	
NB5-63N	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P	B、C、D	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63	-	
NB5-63H	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P	B、C、D	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63	-	
NB5-63G	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P	AC: B(4In±20%) C(8In±20%) D(12In±20%) DC: B(5.5In±20%) C(11In±20%) D(17In±20%)	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63	-	
NB5-63NFB	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P	B、C、D	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63	-	
NB5-63HFB	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P	B、C、D	1、2、3、4、6、10、16、20、25、32、40、50、63	-	
NB5-125G	1P、2P、3P、4P	C(8In±20%) D(12In±20%)	80、100、125	-	
NB5LE-40S	1P+N	C、D	6、10、16、20、25、32、40	AC 型 :10、30 A 型 :30	AC 型、 A 型
NB5LE-40N	1P+N	B、C、D	6、10、16、20、25、32、40	AC 型 :10、30 A 型 :30	AC 型、 A 型
NB5LE-40Y	1P+N	C	6、10、16、20、25、32、40	30	AC 型、 A 型
NB5LE-63Y	1P+N	C、D	6、10、16、20、25、32、40、50、63	AC 型 :10、30、50、100、300 A 型 :30、100、300	AC 型、 A 型
NB5LE-63	1P+N、2P、3P、3P+N、4P	B、C、D	6、10、16、20、25、32、40、50、63	NB5LE-63: AC 型 :30、50、100、300 A 型 :30、100、300 NB5LG-63: AC 型 :30	AC 型、 A 型
NB5LE-63FB	1P+N、2P、3P、3P+N、4P	B、C、D	6、10、16、20、25、32、40、50、63	AC 型: 30、50、100、300 A 型: 30、100、300	AC 型、 A 型
NB5LE-63FB	1P+N、2P、3P、3P+N、4P	B、C、D	6、10、16、20、25、32、40、50、63	AC 型: 30、50、100、300 A 型: 30、100、300	AC 型、 A 型
NB5LE-63ZB	1P+N、2P	C、D	6、10、16、20、25、32、40、50、63	30	AC 型、 A 型
NB5LE-125G	1P+N、2P、3P、3P+N、4P	C(8In±20%) D(8In±20%)	80、100、125	AC 型 :30、50、100、300 A 型 :30、100、300	AC 型、 A 型
NB5LG-125G	1P+N、2P	C(8In±20%) D(8In±20%)	80、100、125	30	AC 型
NB5L-40Y	1P+N	B、C	6、10、13、16、20、25、32、40	30、100、300	AC 型、 A 型
NB5L-40M	2P	B、C	6、10、13、16、20、25、32、40	30	AC 型、 A 型
NB5L-40J	3P+N	B、C	6、10、16、20、25、32、40	30、100、300	AC 型、 A 型
NH5-125	1P、2P、3P、4P	-	20、32、40、63、80、100、125	-	

订购举例：NB5-63N 1P C16 50 台
NB5LE-40S 1P+N C20 30mA A 型 50 台

产品选型与订购

电涌保护器

产品型号	遥信接点	最大冲击电流 (kA)	标称放电电流 (kA)	最大持续工作电压 (V)	极数
NU5- I	缺省: 无 /F: 有	25、50	-	385	1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P
NU5- I + II		12.5、15、25	-	275、385、440	
NU5- II		-	20、40、65、80、100、120、160	275、385	

订购举例：NU5- I + II /F 12.5kA/385V 3P+N 50 台

电涌保护器专用保护装置

产品型号	最大冲击电流 (kA)	标称放电电流 (kA)	分断能力 (kA)	极数
NSCB5- I + II	12.5、15、25	-	65、100	1P、2P、3P、4P
NSCB5- II	-	20、40、65、80、100、120		

订购举例：NSCB5- I + II 12.5H 4P 50 台

自恢复式过欠压保护器

产品型号	额定电流 (A)	极数	进线方式
OUVR-5	32、40、50、63、80	1P+N、3P+N	上进下出、下进上出

订购举例：OUVR-5 50A 1P+N 上进下出 50 台

京津冀销售部

所辖区域：北京、天津、河北

电话：010-56695999

地址：北京市丰台区南四环西路188号总部基地八区五号楼

长三角销售部

所辖区域：浙江、上海、福建

电话：0577-62877777-708557

地址：浙江省温州市乐清市长东路1号正泰物联网传感产业园2号楼6楼

大湾区销售部

所辖区域：广东、广西、海南

电话：020-38489277

地址：广东省广州市番禺区禺山西路228号海乐荟3座19楼正泰集团广东运营中心

苏皖销售部

所辖区域：江苏、安徽

电话：025-84653377

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

北部销售部

所辖区域：山东、山西、蒙西

电话：0531-86268703

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

东北销售部

所辖区域：辽宁、黑龙江、吉林、蒙东

电话：024-22813877

地址：辽宁省沈阳经济技术开发区沈西三东路16号甲-7（正泰办公楼三楼）

华中销售部

所辖区域：河南、湖北、湖南、江西

电话：0371-60957777

地址：河南省郑州市金水区花园路144号信息大厦1707室

西北销售部

所辖区域：陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆、西藏

电话：029-86113877

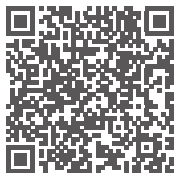
地址：陕西省西安市经济技术开发区凤城五路恒石国际中心B座2201室

西南销售部

所辖区域：四川、重庆、云南、贵州

电话：028-85121777

地址：四川省成都市武侯区航空路6号丰德国际B1-3AF



获取更多产品案例资料



正泰电器抖音号



正泰电器视频号



正泰电器微信公众号



正泰电器客户服务

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: services@chint.com



本广告资料由正泰电器 (CHINT ELECTRIC) 印制, 仅用于说明品牌形象标准的相关信息。正泰电器随时可能因品牌形象而改进本手册有关内容, 或对本手册的印刷错误及不准确的信息进行必要的改进和更改, 恕不另行通知。本手册仅限正泰电器及授权产业公司内部使用, 禁止外传。

“CHINT”、“正泰”系中国驰名商标, 属正泰电器 (CHINT ELECTRIC) 所有。正泰电器 (CHINT ELECTRIC) 版权所有。采用环保纸印刷。2025.07