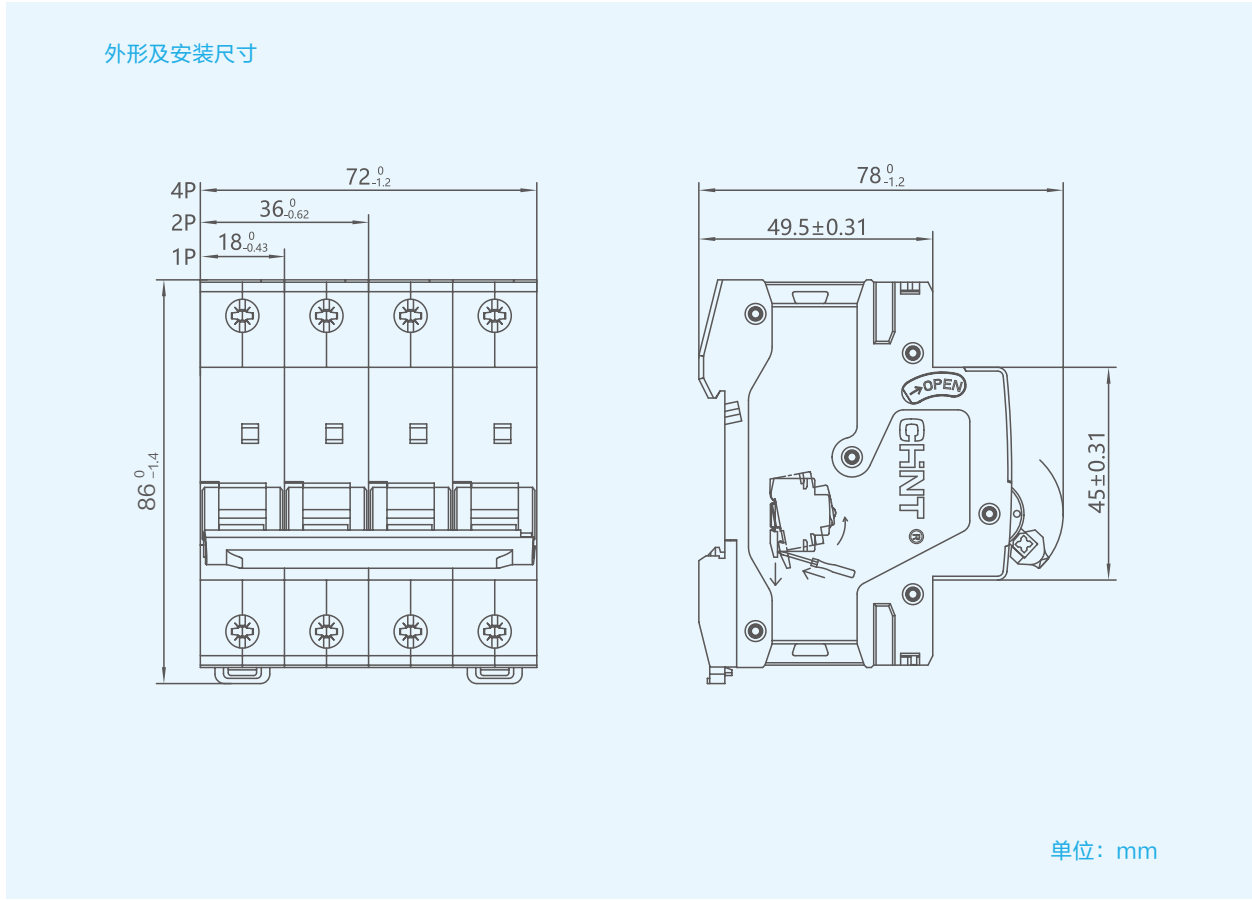
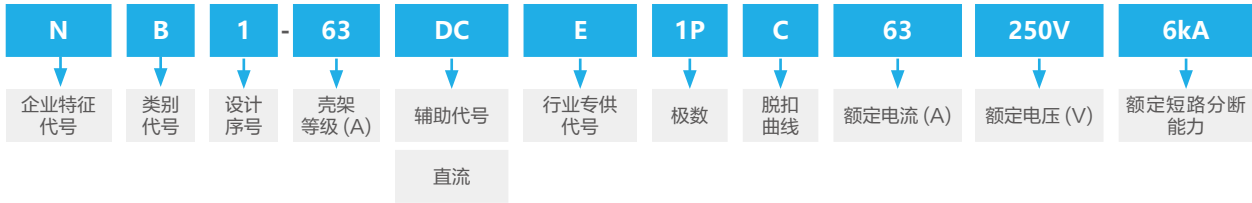


产品概述

NB1-63DC E 直流断路器符合 GB/T 14048.2 标准。适用于额定电流至 63A，额定电压至 1000V 的直流系统中，起过载和短路保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用。

- 主要功能：过载保护、短路保护、隔离功能
- 符合标准：GB/T 14048.2 IEC60947-2
- 符合认证：CCC、CE、TUV

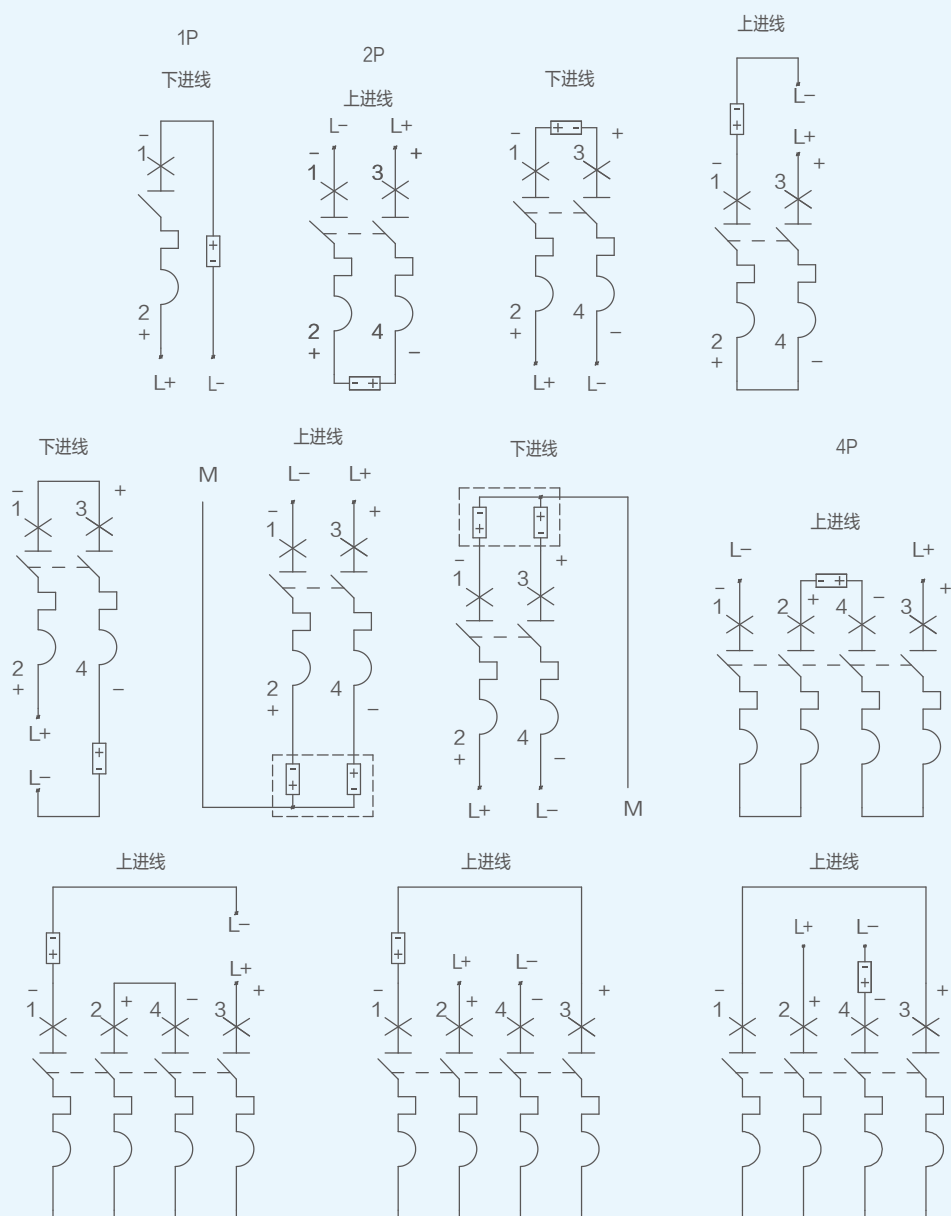
型号及含义



技术参数

产品型号		NB1-63DC E
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)		125V/250V DC(1P)、250V/500V DC(2P)、500V/1000V DC(4P)
极数		1P、2P、4P
机械寿命 (次)		20000
电气寿命 (次)		1500
额定短路分断能力 Icu(A)		6000(1P 250V/2P 500V/4P 1000V) 10000(1P 125V/2P 250V/4P 500V)
运行短路分断能力 Ics(A)		6000(1P 250V/2P 500V/4P 1000V) 7500(1P 125V/2P 250V/4P 500V)
额定绝缘电压 Ui(V)		1000
额定冲击耐受电压 Uimp(kV)		4
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
	最大可承受扭矩 (N·m)	2.0
	导线插入深度 (mm)	13
基准温度 (℃)		30
工作环境温度 (℃)		-5~+40
使用海拔高度 (m)		2000
脱扣形式		热磁脱扣
瞬时脱扣类型	C 型 (6.8In~10.2In)	■
进线方式		按图示
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		XF9、XF9J、S9、V9、OVT-1、OUVT-1

接线图



说明：1、L+：电源正极，L-电源负极；2、+：断路器正极，-：断路器负极；  
3、 负载；4、直连电源通常“L-”接地，正负电源系统中性极M<sup>0</sup>接地。

单位：mm