## (P-416) Автоматические выключатели дифференциального тока | NB310L



# Преимущества изделия

- 1. Электромеханический дифференциальный блок
- 2. Для исполнения 3Р+N ширина модуля 72мм
- 3. Характеристики В, С
- 4. Тип защитной характеристики АС, А









### 2. Технические характеристики

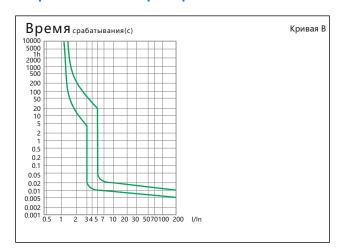
Стандарт	ГОСТ Р 51327.1
Номинальный ток In, A	6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40
Характеристики срабатывания от сверхтоков	B, C
Число плюсов	3P + N
Тип защитной характеристики	AC,A
Номинальное рабочее напряжение, В	AC400
Номинальный отключающий дифференнциальный ток I△n,A	0.03
Номинальный неотключающий дифференнциальный ток I≏n,A	0.015
Номинальная наибольшая коммутационная способность Icn, A	6000
Номинальная наибольшая включающая и отключающая способность по дифференнциальному току I△n,A	3000
Электрическая износостойкость, циклов В-О, не менее	2,000
Механическая износостойкость, циклов В-О, не менее	10,000
Номинальное импульсное напряжение Uimp, B	4,000
Диапазон рабочих температур, ℃	от минус 25 до плюс 40
Температура хранения, ℃	от минус 25 до плюс 70
Степень загрязнения	2
Степень защиты	IP20

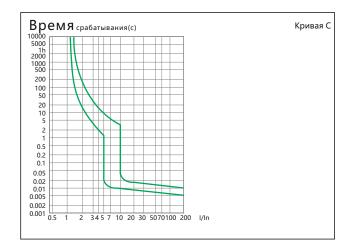
## Автоматические выключатели дифференциального тока NB310L

#### 1. Описание

Автоматические выключатели дифференциального тока NB310 L предназначны для защиты человека от поражения электрическим током при повреждении изоляции электроустановок, для предотвращения пожаров вследствие протекания токов утечки на землю и для защиты от перегрузки и короткого замыкания в сетях переменного тока напряжением 400В и частотой 50Гц.

### 2. Время-токовые характеристики отключения

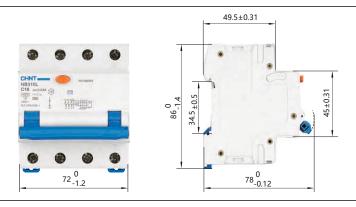




Зависимость номинального рабочего тока выключателей от температуры окружающего воздуха

Температура	<b>-10</b> ℃	0℃	<b>10</b> ℃	<b>20</b> ℃	30℃	<b>40</b> ℃	<b>50</b> ℃	<b>60</b> ℃
Температурный коэффицент	1.20	1.15	1.10	1.05	1.00	0.95	0.90	0.85

## 3. Габаритные и установочные размеры, мм



## 4. Информация для заказа

Автоматические выключатели дифференциального тока NB310L Характеристика С

	Номинальный ток In	Номинальный откл. дифф. ток I△n	Тип УЗО	Типовое обозначение	Артикул
	6	30 mA	Тип АС	NB310L 3P+N C6 30MA Тип AC	660018
CHNT NB310L NB30L STATE OF THE	10	30 mA		NB310L 3P+N C10 30MA Тип AC	660019
	13	30 mA		NB310L 3P+N C13 30MA Тип АС	660020
	16	30 mA		NB310L 3P+N C16 30MA Тип АС	660021
	20	30 mA		NB310L 3P+N C20 30MA Тип AC	660022
	25	30 mA		NB310L 3P+N C25 30MA Тип AC	660023
	32	30 mA		NB310L 3P+N C32 30MA Тип AC	660024
	40	100 mA		NB310L 3P+N C40 30MA Тип АС	660025
	6	30 mA	Тип А	NB310L 3P+N C6 30MA Тип A	660010
	10	30 mA		NB310L 3P+N C10 30MA Тип A	660011
	13	30 mA		NB310L 3P+N C13 30MA Тип A	660012
	16	30 mA		NB310L 3P+N C16 30MA Тип A	660013
	20	30 mA		NB310L 3P+N C20 30MA Тип A	660014
	25	30 mA		NB310L 3P+N C25 30MA Тип A	660015
	32	30 mA		NB310L 3P+N C32 30MA Тип A	660016
	40	30 mA		NB310L 3P+N C40 30MA Тип A	660017