



NB2LE

Автоматические выключатели дифференциального тока (электронные)

1. Описание

Автоматические выключатели дифференциального тока

NB2LE для однофазных сетей в одном модульном исполнении (18мм) предназначены для защиты человека от поражения электрическим током при повреждении изоляции и электроустановок, а также для защиты от перегрузки и короткого замыкания в сетях переменного тока напряжением 230В и частотой 50Гц.

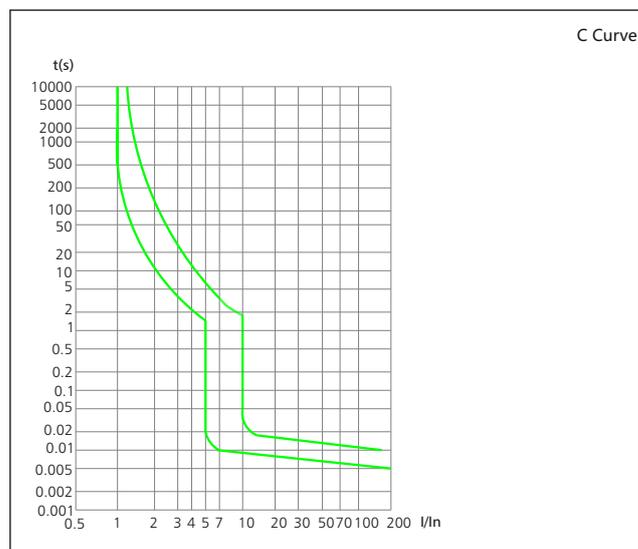
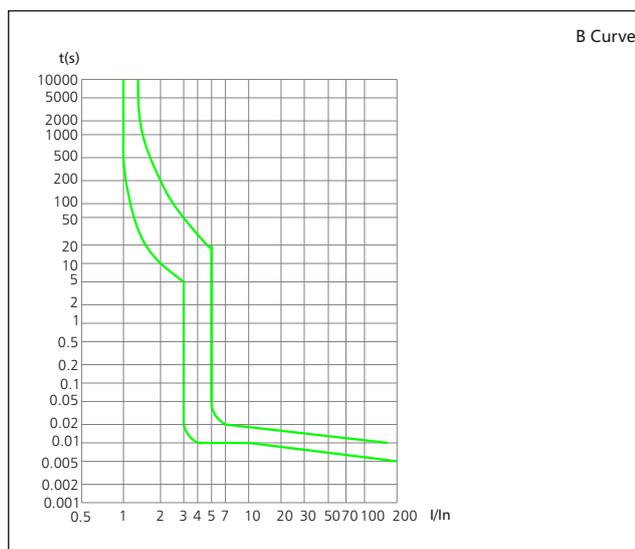
2 Технические характеристики

Стандарт	ГОСТ Р 51327.1
Номинальный ток I_n , А	6,10,16,20,25,32,40
Характеристики срабатывания от сверхтоков	B, C
Число полюсов	1P + N
Тип защитной характеристики	AC
Номинальное рабочее напряжение, В	AC230/240
Номинальный отключающий дифференциальный ток $I_{\Delta n}$, А	0.03
Номинальный неотключающий дифференциальный ток $I_{\Delta n}$, А	0.015
Номинальная наибольшая коммутационная способность I_{cp} , А	6000
Номинальная наибольшая включающая и отключающая способность по дифференциальному току $I_{\Delta n}$, А	3,000
Электрическая износостойкость, циклов В-О, не менее	3,000
Механическая износостойкость, циклов В-О, не менее	2,000
Номинальное импульсное напряжение U_{imp} , В	6,000
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 25 до плюс 40
Степень защиты	IP20

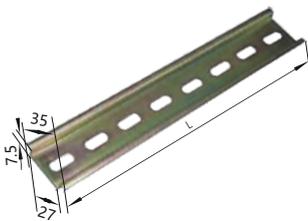
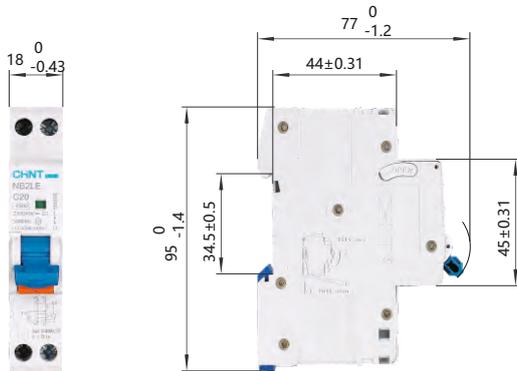
3. Время отключения и несрабатывания для работы при наличии дифференциального тока

I_n (А)	$I_{\Delta n}$ (А)	Время отключения и несрабатывания для работы при наличии дифференциального тока, с				
		$I_{\Delta n}$	$2I_{\Delta n}$	$5I_{\Delta n}$	5А, 10А, 20А, 50А, 100А, 200А, 500А	$I_{\Delta t}$
6~40	0.03	0.1	0.05	0.04	0.04	0.04

4. Время-токовые характеристики отключения



5. Габаритные и установочные размеры, мм



6. Информация для заказа

АВТОматы дифференциальные NB2LE

Характеристика В

	Номинальный ток I _n	Номинальный откл. дифф. ток I _{Δn}	Тип УЗО	Типовое обозначение	Артикул
 <p>1P+N</p>	6A	30MA	Тип AC	NB2LE 1P+N C6 30MA тип AC	689010
	10A	30MA		NB2LE 1P+N C10 30MA тип AC	689011
	16A	30MA		NB2LE 1P+N C16 30MA тип AC	689012
	20A	30MA		NB2LE 1P+N C20 30MA тип AC	689013
	25A	30MA		NB2LE 1P+N C25 30MA тип AC	689014
	32A	30MA		NB2LE 1P+N C32 30MA тип AC	252632
	40A	30MA		NB2LE 1P+N C40 30MA тип AC	252633
	6A	30MA	Тип A	NB2LE 1P+N C6 30MA тип A	689015
	10A	30MA		NB2LE 1P+N C10 30MA тип A	689016
	16A	30MA		NB2LE 1P+N C16 30MA тип A	689017
	20A	30MA		NB2LE 1P+N C20 30MA тип A	689018
	25A	30MA		NB2LE 1P+N C25 30MA тип A	689019
	32A	30MA		NB2LE 1P+N C32 30MA тип A	252636
	40A	30MA		NB2LE 1P+N C40 30MA тип A	252637

Характеристика C

	Номинальный ток I _n	Номинальный откл. дифф. ток I _{Δn}	Тип УЗО	Типовое обозначение	Артикул
 <p>1P+N</p>	6A	30MA	Тип AC	NB2LE 1P+N C6 30MA тип AC	689000
	10A	30MA		NB2LE 1P+N C10 30MA тип AC	689001
	16A	30MA		NB2LE 1P+N C16 30MA тип AC	689002
	20A	30MA		NB2LE 1P+N C20 30MA тип AC	689003
	25A	30MA		NB2LE 1P+N C25 30MA тип AC	689004
	32A	30MA		NB2LE 1P+N C32 30MA тип AC	252634
	40A	30MA		NB2LE 1P+N C40 30MA тип AC	252635
	6A	30MA	Тип A	NB2LE 1P+N C6 30MA тип A	689005
	10A	30MA		NB2LE 1P+N C10 30MA тип A	689006
	16A	30MA		NB2LE 1P+N C16 30MA тип A	689007
	20A	30MA		NB2LE 1P+N C20 30MA тип A	689008
	25A	30MA		NB2LE 1P+N C25 30MA тип A	689009
	32A	30MA		NB2LE 1P+N C32 30MA тип A	252638
	40A	30MA		NB2LE 1P+N C40 30MA тип A	252639