KUZMENKOV

Компактный автоматический выключатель B6N-32



Общая информация

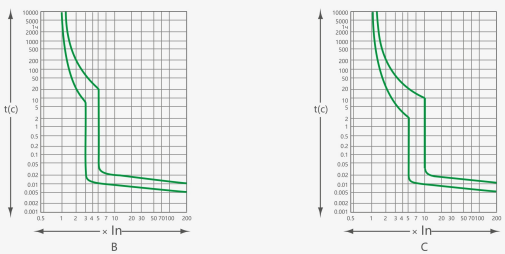
1. Защита от перегрузки
2. Защита от короткого замыкания
3. Удобное управление
4. Используются в жилых и нежилых помещениях, а также в электроэнергетике и на инфраструктурных объектах
5. Используется следующая классификация: тип B(3-5)In, тип C(5-10)In, тип D(10-20)In

Таблица для выбора по селективности

Тип	Ток	Время срабатывания	Ожидаемый результат
B, C	1.13In	t≤1ч (In≤63A)	Включено
	1.13In	t≤2ч (In>63A)	
B, C	1.45In	t<1ч (In≤63A)	Выключение
	1.45In	t<2ч (In>63A)	
B, C	2.55In	1c<t<60c (In≤32A)	Выключение
	2.55In	1c<t<120c (In>32A)	

Тип	Ток	Время срабатывания	Ожидаемый результат
B	3In	t≤0.1 c	Включено
C	5In	t≤0.1 c	
B	5In	t<0.1 c	Выключение
C	10In	t<0.1 c	

Времятоковые характеристики:



Компактный автоматический выключатель CB6N-32

A

Технические характеристики

Тип	Параметр		IEC/EN 60898-1
Электри-ческие параметры	Номинальный ток In	A	6, 10, 16, 20, 25, 32
	Количество контактов	P	1P+N
	Номинальное напряжение Ue	В	230
	Напряжение сопротивления изоляции Ui	В	500
	Номинальная частота	Гц	50/60
	Номинальная отключающая способность	А	3000
	Ном. импульсное напряжение (1.2/50)Uimp	В	4000
	Испыт. напряж. изоляции в течение 1 мин	кВ	2
	Степень загрязнения		2
	Термомагнитная характеристика отключения		B, C
Механи-ческие параметры	Электрический срок службы	t	4000
	Механический срок службы	t	10000
	Класс защиты		IP20
	Эталонная температура для настройки термоэлемента	℃	30
	Температура окружающей среды (средняя ежедневная ≤35℃)	℃	-5...+40
	Температура хранения	℃	-25...+70
	Тип подключения		Кабель / Штырьевая шина
Монтаж	Размеры контакта для кабеля верх/низ	мм²	16
		AWG	18-5
	Размеры контакта для шины верх/низ	мм²	10
		AWG	18-5
	Момент затяжки	Нм	2
		дюйм-ф	18
	Монтаж		С помощью защелки на DIN-рейке EN 60715(35 мм)
	Подключение		Сверху и снизу

Габаритные и монтажные размеры (мм)

