

## Контакторы электромагнитные постоянного тока серии КТП-6000

Производим и поставляем Товар сертифицирован ГОСТ Р 50030.4.1-2002

Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.



## 1 Назначение

Контакторы электромагнитные открытого исполнения общего применения с естественным охлаждением серии КТП-6000 предназначены для включения и отключения приемников электрической энергии, для эксплуатации в условиях умеренного климата. Контакторы изготавливаются для применения в электрооборудовании, комплексных устройствах для обеспечения их эксплуатации, а также для ремонта, достройки и пополнения ЗИП.

## 2. Структура условного обозначения.

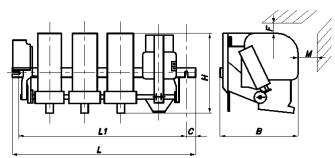
 $\frac{\mathbf{KT\Pi} - \mathbf{\underline{60}} \mathbf{\underline{X}}}{1} \mathbf{\underline{X}} \mathbf{\underline{B}} \mathbf{\underline{5}} \mathbf{\underline{5}}$ 

- 1. Условное обозначение номера серии.
- 2. Условное обозначение номинального тока:
- 1 100A; 2 160A; 3 250A; 4 400A; 5 630A.
- 3. Условное обозначение исполнения по количеству полюсов: 3.
- 4. Условное обозначение модернизации:
  - ${\bf F}$  модернизированные контакты.
- 5. Климатическое исполнение (У) и категория размещения (3) по ГОСТ 15050-69

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

		<u> </u>				
Наименование	Номинальный ток In, A	Напряжение катушки управления Uc, B (DC)	Количество полюсов	Доп. контакты	Габаритные размеры, мм	Артикул
КТП-6013Б УЗ	100	110	3	23+2p	380x176x196	ET000370
K111-0013B y3		220				ET000363
КТП-6023Б УЗ	160	110	3	23+2p	380x176x213	ET000377
		220				ET000384
КТП-6033Б У3	250	110	3	23+2p	480x250x196	ET000391
K111-0033b y3		220				ET000398
КТП-6043Б УЗ	400	110	3	23+2p	595x285x275	ET000405
		220				ET000359
КТП-6053Б УЗ	630	110	2	23+2p	695x310x303	ET000362
		220	3			ET000366

## 4. Габаритные и установочные размеры.



Тип контокторо	Габаритные размеры, мм							Magaa re	
Тип контактора	L1	L	C	Н	В	M	F	Масса, кг	
КТП-6013Б УЗ	350	380	15	176	196	50	80	7,8	
КТП-6023Б УЗ	350	380	18	176	213	70	70	11,8	
КТП-6033Б У3	450	480	18	250	213	80	70	16,6	
КТП-6043Б УЗ	540	595	20	285	275	80	100	30	
КТП-6053Б УЗ	640	695	20	310	303	150	120	48	

5. Основные технические характеристики.

5. Основные технические характеристики.								
Номинальный рабочий ток In, A	100	160	250	400	630			
Напряжение катушки управления Uc, В		110; 220						
Номинально напряжение главной цепи Ue, В	AC	до 380/50Гц						
Номинальное напряжение по изоляции Ui, В		660						
Категория основного применения		AC-4; AC-3						
Износостойкость, циклов ВО	механическая		3 000 000 10 000 000					
износостоикость, циклов во	коммутационная		300 000					
Режим работы		прерывисто-продолжительный, продолжительный, повт кратковременный, кратковременный			, повторно-			
Степень защиты		IP00						
Климатическое исполнение и категория размет		У3						