

Контакторы электромагнитные переменного тока серии КТ-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 переменного тока серии КТ-6000 предназначены для применения в стационарных установках для дистанционного включения и отключения приемников электрической энергии на напряжение до 660В переменного тока 50 и 60 Гц.

2. Структура условного обозначения.

КТ - 60 X X Б X У3
 1 2 3 4 5 6

1. Условное обозначение серии.
2. Условное обозначение величины номинального тока:
 1 – 100А; 2 – 160А; 3 – 250А; 4 – 400А; 5 – 630А.
3. Число полюсов: 2; 3.
4. Условное обозначение исполнения контактов по износостойкости: Б.
5. Условное обозначение исполнения главных контактов по материалу:
 С – контакты с металлокерамическими накладками на основе серебра;
 без обозначения – контакты медные.
6. Климатическое исполнение (У) и категория размещения (3) по ГОСТ 15050-69

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

| Тип контактора | Номинальный ток In, А | Напряжение катушки Uc, В | Число главных полюсов | Доп. контакты | Степень защиты | Габаритные размеры, мм | Артикул |
|----------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|---------------|----------------|------------------------|----------|
| КТ-6013Б У3 | 100 | 220 | 3 | 2з+2р | IP00 | 380x176x196 | ЕТ506528 |
| | | 380 | | | | | ЕТ509804 |
| КТ-6023Б У3 | 160 | 220 | 3 | 2з+2р | IP00 | 380x176x213 | ЕТ505954 |
| | | 380 | | | | | ЕТ509656 |
| КТ-6033Б У3 | 250 | 220 | 3 | 2з+2р | IP00 | 480x250x213 | ЕТ001272 |
| | | 380 | | | | | ЕТ001117 |
| КТ-6043Б У3 | 400 | 220 | 3 | 2з+2р | IP00 | 480x285x275 | ЕТ521880 |
| | | 380 | | | | | ЕТ521881 |
| КТ-6053Б У3 | 630 | 220 | 3 | 2з+2р | IP00 | 695x310x303 | ЕТ521882 |
| | | 380 | | | | | ЕТ521883 |

4. Габаритные и установочные размеры.

Таблица 1. Габаритные размеры контакторов серии КТ-6000.

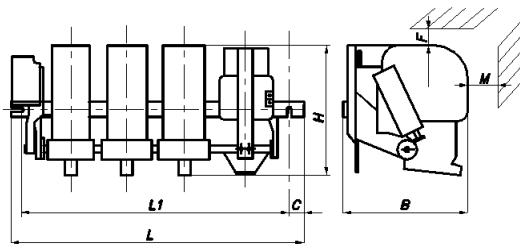


Рисунок 1. Общий вид и габаритные размеры КТ-6000.

| Тип контактора | L1, мм | L, мм | C, мм | H, мм | B, мм | M, мм | F, мм | Масса, кг |
|----------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|
| КТ-6013Б | 350 | 380 | 15 | 176 | 196 | 50 | 80 | 7.8 |
| КТ-6023Б | 350 | 380 | 18 | 176 | 213 | 70 | 70 | 11.8 |
| КТ-6033Б | 450 | 480 | 18 | 250 | 213 | 80 | 70 | 16.6 |
| КТ-6043Б | 450 | 480 | 20 | 285 | 275 | 80 | 100 | 19 |
| КТ-6053Б | 650 | 680 | 24 | 310 | 303 | 150 | 120 | 35 |

5. Технические характеристики.

| | КТ-6013Б | КТ-6023Б | КТ-6033Б | КТ-6043Б | КТ-6053Б |
|--|----------------|----------|----------|----------|----------|
| Номинальный ток контактов главной цепи In, А | 100 | 160 | 250 | 400 | 630 |
| Количество дополнительных контактов | 2з + 2р | | | | |
| Число главных полюсов | 3 | | | | |
| Номинальное напряжение катушки управления Uc, В | 220 / 380 | | | | |
| Номинальное напряжение изоляции, Ui, В | 660 | | | | |
| Износостойкость, циклов ВО | механическая | | | | |
| | коммутационная | | | | |
| Категория основного применения | АС-4 | | | | |
| Степень защиты | IP00 | | | | |
| Климатического исполнения и категория размещения | У3 | | | | |