



ООО «ЭнергоТехКомплект»
454010, Россия, г. Челябинск ул. Шоссе Меридиан, д.1
тел.: (351) 256-98-14, 723-01-07
факс: (351) 256-98-14, 723-01-07
e-mail: etk2001@mail.ru www.energotk.ru



ООО «ЭнергоТехКомплект»
454010, Россия, г. Челябинск ул. Шоссе Меридиан, д.1
тел.: (351) 256-98-14, 723-01-07
факс: (351) 256-98-14, 723-01-07
e-mail: etk2001@mail.ru www.energotk.ru

**Контакторы электромагнитные серии
КТП ____
ПАСПОРТ**



ООО «ЭнергоТехКомплект»
 454010, Россия, г. Челябинск ул. Шоссе Меридиан, д.1
 тел.: (351) 256-98-14, 723-01-07
 факс: (351) 256-98-14, 723-01-07
 e-mail: etk2001@mail.ru www.energotk.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Контакты электромагнитные серии КТП____ открытого исполнения общего применения с естественным воздушным охлаждением предназначены для включения и отключения приемников электрической энергии в цепях переменного тока частотой 50 и 60 Гц.

Контакты изготавливаются для умеренного, тропического и холодного климата и рассчитаны для эксплуатации в следующих условиях:

- высота над уровнем моря не более 1000м.;
- температура окружающего воздуха от -45 до +40°С;
- относительная влажность воздуха не более 98% при температуре 35°С и более низких температурах без конденсации влаги;
- рабочее положение в пространстве – на вертикальной плоскости. Допускается отклонение не более 5° в любую сторону;
- место установки – в закрытых помещениях на открытых панелях или в оболочках. Место установки должно быть защищено от прямого попадания воды, масла, эмульсий и т.п.
- виброустойчивость соответствует группе механического исполнения М1 по ГОСТ 17516.1-90.

Контакты предназначены для работы в продолжительном, прерывисто-продолжительном, повторно-кратковременном и кратковременном режимах работы по ГОСТ 18311.

В повторно-кратковременном режиме контактор допускает работу при относительной продолжительности включений (ПВ) до 40% с частотой включений до 1200 циклов в час.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики представлены в таблице 1.

Таблица 1.

Наименование параметра	Значение параметра
Род тока главной цепи	постоянный
Род тока цепи управления	постоянный
Число главных полюсов	2
Номинальный ток главной цепи, А	250
Номинальное напряжение главной цепи, В	220
Номинальное напряжение по изоляции, В	660
Номинальное напряжение втягивающей катушки, В	
Механическая износостойкость контактора, млн. циклов	12,5
Коммутационная износостойкость контактора, тыс. циклов.	330
Коммутационная износостойкость вспомогательных контактов, млн. циклов	1,9
Категория применения	АС-4
Масса, кг	18



ООО «ЭнергоТехКомплект»
 454010, Россия, г. Челябинск ул. Шоссе Меридиан, д.1
 тел.: (351) 256-98-14, 723-01-07
 факс: (351) 256-98-14, 723-01-07
 e-mail: etk2001@mail.ru www.energotk.ru

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит:

- Контактор – 1 шт.
- Паспорт – 1 экз.

4. СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

Консервация и упаковка обеспечивает сохранность контакторов в течение 2-х лет при соблюдении правил транспортирования и хранения.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие гарантирует соответствие контакторов требованиям ТУ 3426-002-14844026-2010 при соблюдении условий хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации контактора 2 года. Гарантийный срок эксплуатации контакторов исчисляется с начала ввода в эксплуатацию, но не позднее 6-ти месяцев с момента отгрузки их с предприятия-изготовителя.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Контактор серии КТП____ соответствует требованиям ТУ 3426-002-14844026-2010 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска: _____

Представитель ОТК _____