

## Технические характеристики

## Модельный ряд

2-х полюсные	3-х полюсные	4-х полюсные

## Общие технические характеристики

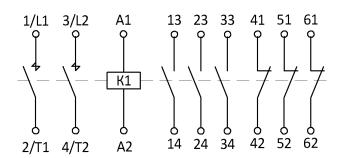
Наименование параметров	Значение		
Номинальное рабочее напряжение Ue, B, при частоте сети 50Гц	380		
Номинальное напряжение изоляции Ui, B	660		
Номинальное импульсное напряжение Uimp, кВ	6		
Количество вспомогательных дополнительных контактов	33+3p		
Диапазон напряжения управления	(0,85-1,1) Uc		
Номинальное сечение внешних проводников вспомогательных контактов, мм <sup>2</sup>	1,5-4,0		
Размер резьбы винта вспомогательных контактов, мм	M5		
Категория применения	AC1, AC2, AC3, AC4		
Степень защиты	IP00		
Климатическое исполнение и категория размещения	У3		

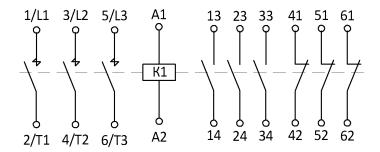
## Индивидуальные технические характеристики

Артикул Моде	Модель	Номинальный рабочий ток $I_e$ , в категории	, напряжение катушки управления Uc, B,	Кол-во полюсов	Износостойкость, млн. циклов/частота включений в час	
		AC-3, при U=380 В	при частоте сети 50 Гц		Механическая	Коммутационная
ET052358	КТ-5012Б У3	100	220	2	3/600	0,15/600
ET052359	КТ-5012Б У3	100	380	2	3/600	0,15/600
ET052582	КТ-5013Б УЗ	100	110	3	3/600	0,15/600
ET018914	КТ-5013Б УЗ	100	220	3	3/600	0,15/600
ET018915	КТ-5013Б У3	100	380	3	3/600	0,15/600
ET520543	КТ-5013БС У3	100	220	3	3/600	0,15/600
ET052607	КТ-5014Б УЗ	100	220	4	3/600	0,15/600
ET052606	КТ-5014Б УЗ	100	380	4	3/600	0,15/600
ET052188	КТ-5022Б У3	160	220	2	3/600	0,15/600
ET006813	КТ-5022Б У3	160	380	2	3/600	0,15/600
ET052538	КТ-5023Б У3	160	110	3	3/600	0,15/600
ET018916	КТ-5023Б У3	160	220	3	3/600	0,15/600
ET504015	КТ-5023Б УЗ	160	380	3	3/600	0,15/600
ET520545	КТ-5023БС УЗ	160	220	3	3/600	0,15/600
ET520546	КТ-5023БС У3	160	380	3	3/600	0,15/600
ET052189	КТ-5024Б У3	160	220	4	3/600	0,15/600
ET052643	КТ-5024Б У3	160	380	4	3/600	0,15/600
ET052361	КТ-5032Б У3	250	220	2	3/600	0,15/600
ET052362	КТ-5032Б У3	250	380	2	3/600	0,15/600
ET052539	КТ-5033Б У3	250	110	3	3/600	0,15/600
ET018919	КТ-5033Б У3	250	220	3	3/600	0,15/600
ET018918	КТ-5033Б У3	250	380	3	3/600	0,15/600
ET520547	КТ-5033БС У3	250	220	3	3/600	0,15/600
ET520548	КТ-5033БС У3	250	380	3	3/600	0,15/600
ET052644	КТ-5034Б УЗ	250	220	4	3/600	0,15/600
ET052645	КТ-5034Б У3	250	380	4	3/600	0,15/600



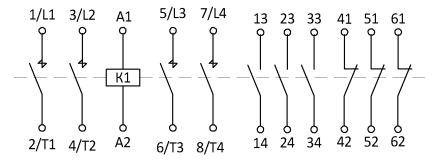
ET054617	КТ-5042Б У3	400	110	2	3/300	0,1/300
ET052584	КТ-5042Б У3	400	220	2	3/300	0,1/300
ET052585	КТ-5042Б У3	400	380	2	3/300	0,1/300
ET052583	КТ-5043Б У3	400	110	3	3/300	0,1/300
ET018921	КТ-5043Б У3	400	220	3	3/300	0,1/300
ET018920	КТ-5043Б У3	400	380	3	3/300	0,1/300
ET523173	КТ-5043БС УЗ	400	220	3	3/300	0,1/300
ET006258	КТ-5043БС УЗ	400	380	3	3/300	0,1/300
ET052646	КТ-5044Б УЗ	400	220	4	3/300	0,1/300
ET006812	КТ-5044Б УЗ	400	380	4	3/300	0,1/300
ET510006	КТ-5052Б УЗ	630	110	2	3/300	0,1/300
ET052586	КТ-5052Б УЗ	630	220	2	3/300	0,1/300
ET006811	КТ-5052Б УЗ	630	380	2	3/300	0,1/300
ET052540	КТ-5053Б У3	630	110	3	3/300	0,1/300
ET018922	КТ-5053Б УЗ	630	220	3	3/300	0,1/300
ET018923	КТ-5053Б УЗ	630	380	3	3/300	0,1/300
ET522281	КТ-5053БС УЗ	630	220	3	3/300	0,1/300
ET510007	КТ-5054Б УЗ	630	110	4	3/300	0,1/300
ET052648	КТ-5054Б УЗ	630	220	4	3/300	0,1/300





а) 2-х полюсный контактор

б) 3-х полюсный контактор



в) 4-х полюсный контактор

Рисунок 1. Принципиальная электрическая схема контакторов