

Контакторы вакуумные серии КВТ

Производим и поставляем
Товар сертифицирован
ГОСТ Р 50030.4.1
Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.



1. Назначение.

Контакторы вакуумные серии КВТ открытого исполнения с естественным воздушным охлаждением, встраиваемые в комплектные устройства, предназначены для использования в пускателях, станциях управления, для коммутации токов включения и отключения асинхронных электродвигателей с короткозамкнутым ротором и других приёмников электроэнергии в системах дистанционного управления электроприводами с тяжёлым режимом работы в цепи переменного тока 50-60Гц, напряжением до 1140В.

2. Структура условного обозначения

$$\text{КВТ} - \underset{1}{1,14} - \underset{2}{X} / \underset{3}{X} \underset{4}{У3}$$

1. номинальное напряжение, кВ;
2. номинальный ток отключения, кА;
3. номинальный рабочий ток, А;
4. климатическое исполнение и категория размещения.

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

Наименование	Номинальное напряжение Ue, кВ	Номинальный рабочий ток In, А	Напряжение катушки управления Uc, В	Доп. контакты	Степень защиты	Артикул
КВТ-1,14-2,5/160 У3	1,14	160	110	2з+2р	IP00	ET557375
			220	2з+2р	IP00	ET557366
			380	2з+2р	IP00	ET557367
КВТ-1,14-2,5/250 У3	1,14	250	110	4з+4р	IP00	ET557376
			220	4з+4р	IP00	ET557368
			380	4з+4р	IP00	ET557369
КВТ-1,14-4/400 У3	1,14	400	110	4з+4р	IP00	ET557377
			220	4з+4р	IP00	ET557370
			380	4з+4р	IP00	ET557371
КВТ-1,14-5/630 У3	1,14	630	110	3з+3р	IP00	ET557374
			220	3з+3р	IP00	ET557372
			380	3з+3р	IP00	ET557373

4. Габаритные и установочные размеры.

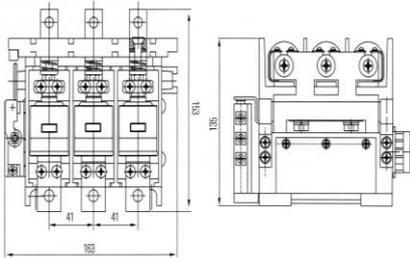


Рисунок 1. Габаритные размеры КВТ-1,14-160

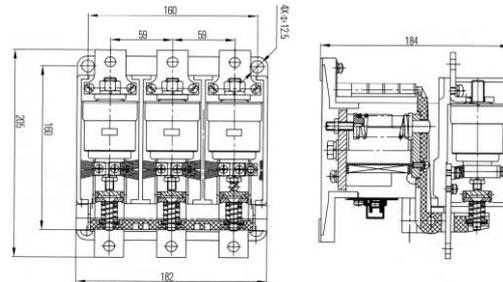


Рисунок 2. Габаритные размеры КВТ-1,14-250

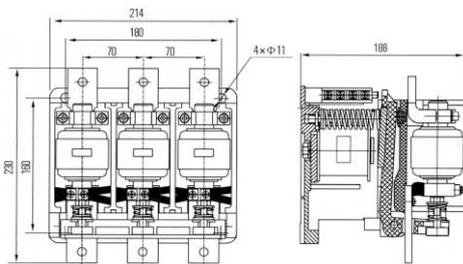


Рисунок 3. Габаритные размеры КВТ-1,14-400

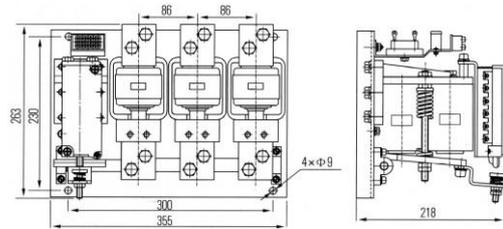


Рисунок 4. Габаритные размеры КВТ-1,14-630

5. Основные технические характеристики.

Номинальный рабочий ток In, А	160	250	400	630
Номинальный ток отключения Ics, кА	2,5	2,5	4	5
Износостойкость, циклов ВО	коммутационная			
	механическая			
Количество полюсов	3			
Режим работы	продолжительный; прерывисто-продолжительный; кратковременный; повторно-кратковременный			