

Структура условного обозначения

КТ-66 Х Х Х У3
1 2 3 4 5

1. Условное обозначение электромагнитного контактора:
КТ-66 - контактор тяговый с управлением переменным током;
2. Условное обозначение номинального рабочего тока:
2 – 160 А;
3 – 250 А;
4 – 400 А;
5 – 630 А.
3. Число полюсов: **2, 3, 4**.
4. Условное обозначение исполнения главных контактов по материалу:
«**без обозначения**» - контакты медные, продолжительный, прерывисто-продолжительный, повторно-кратковременный, кратковременный режим работы;
С - контакты с металлокерамическими накладками на основе серебра, продолжительный режим работы.
5. Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15050-69: **У3**.

Пример: запись обозначения контактора электромагнитного КТ, с климатическим исполнением и категорией размещения У3, с номинальным рабочим током 160А и напряжением катушки управления 220В, с двумя нормально замкнутыми и двумя нормально разомкнутыми контактами мгновенного действия и с 2 полюсами.

КТ-6622С У3, 160А, 220В, 2з+2р, 2 полюса, контактор электромагнитный (ЭТ)