

Контакты переменного тока серии КТ6060

Контакты серии КТ6060 ТУ 3426-031-00213703-98 с замыкающими главными контактами предназначены для коммутации электрических цепей с номинальным напряжением до 400 В частоты 50 и 60 Гц.

Основные технические данные

Типоисполнение контактора	КТ6062	КТ6063
Номинальный ток главных контактов, А	1000	
Номинальное напряжение переменного тока частоты 50, 60 Гц, В	400	
Число и исполнение главных контактов	2«З»	3«З»
Напряжение цепи управления, В:		
постоянного тока	-	200
переменного тока 50 Гц	110, 127, 220, 230, 240, 380, 400, 415, 440, 500	
переменного тока 60 Гц	110, 220, 380, 440	
Мощность, потребляемая электромагнитом, Вт, не более	140	
Число и исполнение вспомогательных контактов	2«З» и 2«Р», конструкция допускает переустановку с «З» на «Р» и наоборот и получение любого числа «З» в пределах общего количества и до 50 % «Р»	
Номинальное напряжение по изоляции, В	660	
Максимальная допустимая частота включений, циклов в час	60	
Механическая износостойкость, млн. циклов ВО	1,0	
Коммутационная износостойкость, млн. циклов ВО	0,025	
Режим работы	продолжительный, прерывисто-продолжительный (8 ч), кратковременный	
Рабочее положение	на вертикальной плоскости	
Присоединение внешних проводников	универсальное	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У3, ХЛЗ, ТЗ	
Степень защиты	IP00	
Масса, кг	52	62
Габариты (ШхВхГ), мм	580х450х330	680х450х330

При напряжении на втягивающей катушке переменного тока контакторов серии КТ6060, равном или более 85 % номинального, допускается умеренный шум, уровень звука которого не должен превышать 60 дБ. Не допускается резкое дребезжание, вызванное периодическим соударением якоря о сердечник магнитной системы контактора. Два однотипных контактора с одинаковым номинальным током допускают установку механической блокировки, исключающей одновременное их включение.

Режим работы – в основном продолжительный, допускают работу в прерывисто-продолжительном и повторно-кратковременном. Контакты контакторов изготавливаются из металлокерамики на основе серебра. Контакты допускают установку на металлические рейки и на изоляционные плиты. Для установки на плиту контакторы поставляются комплектно с дистанционными колодками.

НТД – ТУ 3426-031-00213703-98.

Особенности заказа

В заказе следует указать:

Тип контактора.

Напряжение втягивающей катушки.

Исполнение по установке.

Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69.

При заказе контакторов на экспорт указать слово “Экспорт”.

Номер технических условий.

Механическая блокировка поставляется за отдельную плату.