

Лист тех. данных

3TK1742-0AU0



Рисунок аналогичен

Контактор, AC-1, 4-полюсный, 1000 А, Главные контакты 4 НО, вспомогательные контакты 2 НО + 2 НЗ, работа на переменном токе 230–240 В AC, 50 Гц

степень защиты IP с лицевой стороны

справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009

Директива RoHS (дата)

окружающая температура при эксплуатации

число полюсов для главной цепи

число замыкающих контактов для главных контактов

число размыкающих контактов для главных контактов

рабочий ток

- при AC-1 при 400 В
— при окружающей температуре 40 °C
расчетное значение

- при AC-3 при 400 В расчетное значение

рабочая мощность

- при AC-1 при 400 В расчетное значение
- при AC-3 при 400 В расчетное значение

тип напряжения оперативного напряжения питания

оперативное напряжение питания при переменном токе

- при 50 Гц расчетное значение

частота оперативного напряжения питания

- 1 расчетное значение
- 2 расчетное значение

исполнение управления коммутационного привода

число размыкающих контактов для вспомогательных контактов

- с мгновенным срабатыванием
- с запаздыванием срабатывания

число замыкающих контактов для вспомогательных контактов

- с мгновенным срабатыванием
- с опережением срабатывания

цифровой и буквенный идентификатор коммутационных элементов

вид креплений

- последовательный монтаж

высота

ширина

глубина

исполнение разъема питания

- для главной цепи

IP00

Q

07/01/2006

-25 ... +55 °C

4

4

0

1 000 A

700 A

655 kW

370 kW

Переменный ток

230 ... 240 V

50 Hz

50 Hz

обычный

2

2

0

2

0

22

винтовое крепление

Да

272 mm

266 mm

225,5 mm

винтовой зажим

Дополнительная информация**Информация об упаковке**[Информация об упаковке](#)**Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)**<https://www.siemens.com/ic10>**Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)**<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3TK1742-0AU0>**Онлайн-генератор Cax**<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1742-0AU0>**Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)**<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1742-0AU0>**Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)**http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1742-0AU0&lang=en**Характеристика: зависимая характеристика защиты, I²t, ток обрыва**<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1742-0AU0/char>**Другие характеристики (например: срок службы электропроводки, частота включений)**<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK1742-0AU0&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

23.12.2020 