



Вспомогательный контактор, 44E, DIN EN 50011, 4 НО + 4 НЗ, винтовой зажим работа на переменном токе 48 В АС, 50 Гц/58 В АС, 60 Гц

**наименование изделия**  
**наименование типа изделия**  
**типоразмер контактора**  
**справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009**  
**Директива RoHS (дата)**  
**окружающая температура при эксплуатации**  
**тип напряжения оперативного напряжения питания**  
**оперативное напряжение питания при переменном токе**

- при 50 Гц расчетное значение
- при 60 Гц расчетное значение

**частота оперативного напряжения питания**

- 1 расчетное значение
- 2 расчетное значение

**число размыкающих контактов для вспомогательных контактов**

- с задержкой срабатывания
- с запаздыванием срабатывания
- с замыканием до размыкания

**число замыкающих контактов для вспомогательных контактов**

- с задержкой срабатывания
- с опережением срабатывания
- с замыканием до размыкания

**число переключающих контактов для вспомогательных контактов**  
**цифровой и буквенный идентификатор коммутационных элементов**  
**рабочий ток при АС-15**

- при 230 В расчетное значение
- при 400 В расчетное значение

**вид креплений**  
  
**высота**  
**ширина**  
**глубина**  
**исполнение разъема питания для цепи вспомогательного и оперативного тока**

Вспомогательный контактор  
 3ТН4  
 0  
 К  
  
 12/31/2099  
 -25 ... +55 °С  
 Переменный ток  
  
 48 V  
 58 V  
  
 50 Hz  
 60 Hz  
  
 4  
  
 0  
 0  
 0  
 4  
  
 0  
 0  
 0  
 0  
  
 44 E  
  
 10 A  
 6 A  
  
 винтовое и защёлкивающееся крепление на на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022  
 78 mm  
 45 mm  
 102 mm  
 винтовой зажим

**Безопасность**

значение В10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920 1 000 000; при 0,3 x Ie  
 значение Т1 для интервала между контрольными испытаниями или сроком службы согласно МЭК 61508 20 а

#### 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=3TH4244-0AH0>

**Онлайн-генератор Cax**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4244-0AH0>

**Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-0AH0>

**Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4244-0AH0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4244-0AH0&lang=en)

**Характеристика: зависимая характеристика защиты, I<sup>2</sup>t, ток обрыва**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-0AH0/char>

**Другие характеристики (например: срок службы электропроводки, частота включений)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4244-0AH0&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

18.01.2021 