



Вспомогательный контактор, 44E, DIN EN 50011, 4 НО + 4 НЗ, винтовой зажим режим работы по постоянному току 42 В DC

**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 постоянном токе**

- 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 AC-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  
 3TH4  
 0  
 К  
  
 03/01/2017  
 -25 ... +55 °C  
 Постоянный ток  
  
 42 V  
 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  
 135 mm  
 винтовой зажим

### Безопасность

**значение V10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920**  
**значение T1 для интервала между контрольными испытаниями или сроком службы согласно МЭК 61508**  
**степень защиты IP с лицевой стороны согласно МЭК 60529**

1 000 000; при 0,3 x Ie  
  
 20 a  
  
 IP00

### 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=3TH4244-0BD4>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4244-0BD4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-0BD4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4244-0BD4&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4244-0BD4&lang=en)

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-0BD4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4244-0BD4&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

23.12.2020 