



Вспомогательный контактор, 55E, DIN EN 50011, 5 HO + 5 H3, 1U, винтовой зажим 110 В AC, 50 Гц/132 В AC, 60 Гц Работа на переменном токе,

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 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

K

12/31/2099

-25 ... +55 °C

Переменный ток

110 V

132 V

50 Hz

60 Hz

4

0

1

1

4

0

1

1

0

55 E, 1U

10 A

6 A

винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022

78 mm

55 mm

102 mm

винтовой зажим

### Безопасность

значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920

1 000 000; при 0,3 x I<sub>e</sub>

значение T1 для интервала между контрольными испытаниями или сроком службы согласно МЭК 61508

20 a

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=3TH4394-0AF0>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4394-0AF0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4394-0AF0>

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

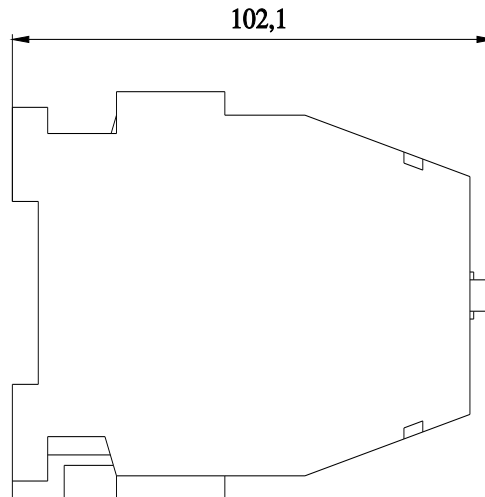
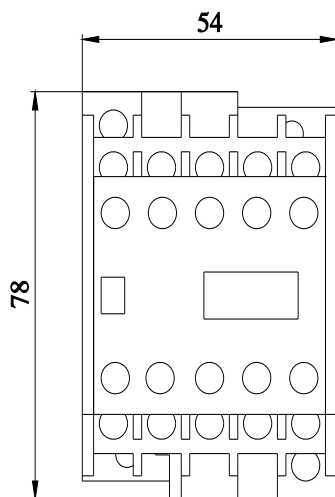
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4394-0AF0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4394-0AF0&lang=en)

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4394-0AF0/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4394-0AF0&objecttype=14&gridview=view1>



последнее изменение:

18.01.2021 