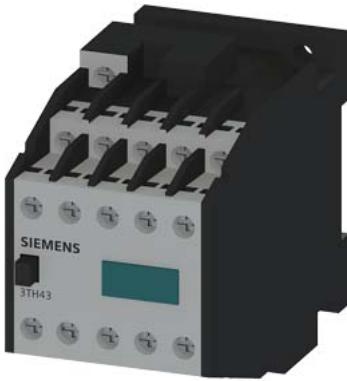


## Лист тех. данных

3TH4394-0AN2



Вспомогательный контактор, 55E, DIN EN 50011, 5 HO + 5 H3, 1U, винтовой зажим 220 В AC, 50/60 Гц Работа на переменном токе,

<b>наименование изделия</b>	Вспомогательный контактор
<b>наименование типа изделия</b>	3TH4
<b>типоразмер контактора</b>	0
<b>справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009</b>	K
<b>Директива RoHS (дата)</b>	12/31/2009
<b>окружающая температура при эксплуатации</b>	-25 ... +55 °C
<b>тип напряжения оперативного напряжения питания</b>	Переменный ток
<b>оперативное напряжение питания при переменном токе</b>	
• при 50 Гц расчетное значение	220 V
• при 60 Гц расчетное значение	220 V
<b>частота оперативного напряжения питания</b>	
• 1 расчетное значение	50 Hz
• 2 расчетное значение	60 Hz
<b>число размыкающих контактов для вспомогательных контактов</b>	4
• с задержкой срабатывания	0
• с запаздыванием срабатывания	1
• с замыканием до размыкания	1
<b>число замыкающих контактов для вспомогательных контактов</b>	4
• с задержкой срабатывания	0
• с опережением срабатывания	1
• с замыканием до размыкания	1
<b>число переключающих контактов для вспомогательных контактов</b>	0
<b>цифровой и буквенный идентификатор коммутационных элементов</b>	55 E, 1U
<b>рабочий ток при AC-15</b>	
• при 230 В расчетное значение	10 A
• при 400 В расчетное значение	6 A
<b>вид креплений</b>	винтовое и защёлкивающееся крепление на на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022
<b>высота</b>	78 mm
<b>ширина</b>	55 mm
<b>глубина</b>	102 mm
<b>исполнение разъема питания для цепи вспомогательного и оперативного тока</b>	винтовой зажим

### Безопасность

значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	1 000 000; при $0,3 \times I_e$
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=3TH4394-0AN2>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4394-0AN2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4394-0AN2>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4394-0AN2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4394-0AN2&lang=en)

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4394-0AN2/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4394-0AN2&objecttype=14&gridview=view1>



последнее изменение:

23.12.2020

