



Вспомогательный контактор, 44E, DIN EN 50011, 4 NO + 4 NC, винтовой зажим режим работы по постоянному току 36 В DC

|                                                                                                                                                        |                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| наименование изделия                                                                                                                                   | Вспомогательный контактор                                                                      |
| наименование типа изделия                                                                                                                              | 3TH4                                                                                           |
| типоразмер контактора                                                                                                                                  | 0                                                                                              |
| справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009                                                                                                     | K                                                                                              |
| Директива RoHS (дата)                                                                                                                                  | 03/01/2017                                                                                     |
| окружающая температура при эксплуатации                                                                                                                | -25 ... +55 °C                                                                                 |
| тип напряжения оперативного напряжения питания                                                                                                         | Постоянный ток                                                                                 |
| оперативное напряжение питания при постоянном токе                                                                                                     | 36 V                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• расчетное значение</li></ul>                                                                                   | 4                                                                                              |
| число размыкающих контактов для вспомогательных контактов                                                                                              | 0                                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• с задержкой срабатывания</li><li>• с запаздыванием срабатывания</li><li>• с замыканием до размыкания</li></ul> | 0                                                                                              |
| число замыкающих контактов для вспомогательных контактов                                                                                               | 0                                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• с задержкой срабатывания</li><li>• с опережением срабатывания</li><li>• с замыканием до размыкания</li></ul>   | 0                                                                                              |
| число переключающих контактов для вспомогательных контактов                                                                                            | 0                                                                                              |
| цифровой и буквенный идентификатор коммутационных элементов                                                                                            | 44 E                                                                                           |
| рабочий ток при AC-15                                                                                                                                  | 10 A                                                                                           |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• при 230 В расчетное значение</li><li>• при 400 В расчетное значение</li></ul>                                  | 6 A                                                                                            |
| вид креплений                                                                                                                                          | винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022 |
| высота                                                                                                                                                 | 78 mm                                                                                          |
| ширина                                                                                                                                                 | 45 mm                                                                                          |
| глубина                                                                                                                                                | 135 mm                                                                                         |
| исполнение разъема питания для цепи вспомогательного и оперативного тока                                                                               | винтовой зажим                                                                                 |
| Безопасность                                                                                                                                           |                                                                                                |
| значение В10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920                                                                                      | 1 000 000; при 0,3 x Ie                                                                        |
| значение T1 для интервала между контрольными испытаниями или сроком службы согласно МЭК 61508                                                          | 20 а                                                                                           |
| степень защиты IP с лицевой стороны согласно МЭК 60529                                                                                                 | 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=3TH4244-0BV4>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4244-0BV4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-0BV4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4244-0BV4&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4244-0BV4&lang=en)

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-0BV4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4244-0BV4&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

23.12.2020 