

Вспомогательный контактор, 44E, DIN EN 50011, 4 НО + 4 НЗ, подключение плоским штекером Режим работы по постоянному току 220 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	
• расчетное значение	220 V
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	4
• с задержкой срабатывания	0
• с запаздыванием срабатывания	0
• с замыканием до размыкания	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	4
• с задержкой срабатывания	0
• с опережением срабатывания	0
• с замыканием до размыкания	0
число переключающих контактов для вспомогательных контактов	0
цифровой и буквенный идентификатор коммутационных элементов	44 E
рабочий ток при AC-15	
• при 230 В расчетное значение	10 A
• при 400 В расчетное значение	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	плоский штекер 2x 2,8 мм

## Безопасность

значение B10 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 a
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=3TH4244-5MM4>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH4244-5MM4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-5MM4>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH4244-5MM4&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH4244-5MM4&lang=en)

Характеристика: зависимая характеристика защиты,  $I^2t$ , ток обрыва

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH4244-5MM4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH4244-5MM4&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

23.12.2020 